



ХАЛҚИМИЗНИ РОЗИ ҚИЛИШ УЧУН ЯНГИ ҚИРРАЛАРНИ, ЯНГИ ИМКОНИЯТЛАРНИ ТОПИШИМИЗ ЗАРУР



Президентимиз Шавкат Мирзиёев 25 июнь куни Тошкент шаҳрида амалга оширилаётган бунёдкорлик ва ободонлаштириш ишлари, корхоналар фаолияти билан танишиди.

Пойтахтимизда ўйл ҳаракати хавфисизлигини таъминлаш, тирбандликларнинг олдини олиш, пиёдалар учун қулайлик яратиш мақсадида кўплаб кўприк ва ўйл ўтказгичлар бунёд этилмоқда.

Бундан бир йил олдин давлатимиз раҳбари Сергели туманини пойтахтимиз маркази билан боғловчи ўйл ва кўприк лойиҳаси билан танишган эди. Ўтган йили 26 декабрь куни ушбу йўлнинг мухим қисми бўлган Қўйчок қўясидаги кўприк очиғди. Бугунги кунда ушбу кўприкдан Чўпонота кўясигача янги ўйл ва ўйл ўтказгичлар барпо этилмоқда.

Киник ҳалқа ўйли ва Салар канали устида курилаётган кўприкнинг узунлиги 788 метр, чиқиши тушиш қисми билан хисоблаганда 950 метр бўлади.

Давлатимиз раҳбари дастлаб ушбу кўприкни бориб кўрди.

Ўзига хос мухандислик ечимига эга бу иншот монолит услубида, бетон аралашмаси ичидаги темир тўқималарни таранг тортиш технологияси асосида бунёд этилмоқда. Бу хавфиз бўлиши билан бирга куриш учун жуда қулай. Хусусан, бу ерга ишлар ҳам Кичик ҳалқа ўйли ва темир йўлдаги катновни тұхтатмаган ҳолда давом этирилмоқда.

— Бу арzon, мустаҳкам, халқимизга ҳам маъқул технология. Келажакни ҳисобга олиб, ҳали кўп жойда кўприклар курамиз. Шунинг учун мутахассислар ва талабаларни бу ерга олиб келиб, жараённи кўрсатиш, замонавий технологияларни ўргатиш керак, — деди Шавкат Мирзиёев.

Ушбу кўприкдан Қўйчок кўясигача б 6 километр ўйл курилмоқда. Тошкент ҳалқа автомобиль ўйли билан кесишган жойда туннель бўлади. Шу тарақка, пойтахтимизнинг Чипонзор туманидаги Чўпонота кўясига ва Сергели туманидаги Қўйчок кўясига самарали ташкиллаштирилган маданиятни ўргатиш керак, — деди Шавкат Мирзиёев.

Давоми 2-бетда

Ўзбекистон Республикаси Президентининг
КАРОРИ

2021 ЙИЛДА ТОКИО ШАҲРИДА (ЯПОНИЯ) БЎЛИБ ЎТАДИГАН XXXII ЁЗГИ ОЛИМПИЯ ВА XVI ПАРАЛИМПИЯ ЎЙИНЛАРИДА ЎЗБЕКИСТОН СПОРТ ДЕЛЕГАЦИЯСИННИГ ИШТИРОКИНИ ТАЪМИНЛАШ ҲАМДА ОЛИМПИЯ СПОРТ ТУРЛАРИНИ ЯНАДА РИВОЖЛАНТИРИШ ЧОРА-ТАДБИRLARI ТҮГРИСИДА

Жорий йилда Токио шаҳрида (Япония) бўлиб ўтадиган ёзги Олимпия ва Паралимпия ўйинларида Ўзбекистон спорчиларининг ҳар томонлама тайёргарлиги ва муваффақиятли иштирокини таъминлаш, уларда олтин, кумуш ва бронза медалларини кўлга киритган спорчиларни моддий кўплаб-куватлаш, шунингдек, мамлакатимизда Олимпия ва Паралимпия ҳаракатларини янада ривожлантириши максадида:

1. 2021 йилда Токио шаҳрида (Япония) бўлиб ўтадиган XXXII ёзги Олимпия ва XVI Паралимпия ўйинларида (кейинги ўйинларда — Олимпия ва Паралимпия ўйинлари) иштирок этадиган

Ўзбекистон спорт делегацияси таркиби 1-иловага мувофиқ тасдиқлансан.

2. Туризм ва спорт вазирлиги (А.Абдухакимов), Ўзбекистон Миллий олимпия кўмитаси (Р.Шаабдурахманов), Ўзбекистон Миллий паралимпия кўмитаси (М.Ташходжаков) зимиасига кўйидаги вазифаларни бажарни юклансин:

Олимпия ва Паралимпия ўйинларида қатнашиб кукини берувчи лицензияни кўлга киритган спорчилар учун ўйув-машгурут йигинларининг якуний босқичини самарали ва сифатли ташкил этиш;

Олимпия ва Паралимпия ўйинларида Ўзбекистон

спорт делегацияси аъзоларининг иштирок этиши учун уларни спорт анжомлари (шу жумладан, махсус спорт анжомлари), расмий либос ва спорт экипировкаси билан таъминлаш:

Маданият вазирлиги, Ташки ишлар вазирлиги, Тошкент шаҳар ҳокимигига билан биргаликда Олимпия ва Паралимпия ўйинларида Ўзбекистон спорт делегацияси аъзоларининг иштирокини таъминлаш учун уларни кузатиш, жойлаштириш, тантанали равишда кутиб олиш тадбирларини ташкиллаштириш.

Давоми 3-бетда

МУНОСАБАТ

ОЛИЙ ТАЪЛИМДАГИ ЯНГИЛИКЛАР ҲАЛҚ МАНФААТИ ВА РОЗИЛИГИГА ЭРИШИШНИ НАЗАРДА ТУТАДИ

Абдуқодир ТОШҚУЛОВ,
олий ва ўрта маҳсус таълим вазири

Бугун олий таълимдаги ислоҳотларга ҳар бир юртдошимиз даҳлдорлик ҳисси билан қарайти. Жумладан, Президентимизнинг яқинда эълон қилинган “2021/2022 ўкув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилишнинг давлат буортмаси параметрлари тўғрисида”ги қарори ҳам халқимиз томонидан мамнуният билан қабул қилинди.



Ёшларни олий таълимiga қамраб олиш ҳақида сўз борганинда буғунги ютуқларимиздан кўнгил бўлади. Масалан, 2016 йилда мамлакатимиз бўйича 50-60 мингга яқин йигит-киз талабаблик бахтига мушарраф бўлган бўлса, буғунга келиб, бу кўрсаткич 170 минги ташкил этимоқда. Бу ўтган йилларга нисбатан уч баробар кўп дегани. Бу рақамга имтиёзлилар, табақалаштирилган контракт асосида ўқишига қабул қилинадиганлар рўйхати кирилтмаган. Кўрсаткичлар ҳали яна ошади.

Давоми 3-бетда

Ўзбекистон Республикаси Президентининг
ФАРМОНИ

МАТБУОТ ВА ОММАВИЙ АҲБОРОТ ВОСИТАЛАРИ ХОДИМЛАРИ КУНИ МУНОСАБАТИ БИЛАН СОҲА ХОДИМЛАРИДАН БИР ГУРУҲИНИ МУКОФОТЛАШ ТҮГРИСИДА

Мамлакатимизда сўз ва матбуот эркинлиги, очиқлик ва ошкоралик тамомларини мустаҳкамлаш, фуқароларнинг аҳборот соҳасидаги конституциявий ҳукукларини таъминлаш бўйича амалга оширилаётган демократик ўзгаришлар жаҳонларига кўсаётган камта хиссаси, глобал аҳборот майдонидаги милий манфатларимизни ҳимоя қилиш, янги Ўзбекистонни барто этиши ўйлуда эршилаётган ютуқларни кенг тартиб этишдаги муносабатлари, замонавий журналистика тизимлари учун юксак малакали профессионал кадрларни тайёрлаш, амалда овалодни оғизни таъминлаш, тарбиялаш борасидаги самарали фаолияти ҳамда ижтимоий ҳаётдаги фаол шишироғи учун кўйдагилар фаҳрий унвон, орден ва медаллар билан мукофотлансан:

“Ўзбекистон Республикасида хизмат кўрсатган журналист” фаҳрий унвони билан

Мелибоев Ахмаджон — “Жаҳон адабиёти” журнали баш мухаррири

“Ўзбекистон Республикасида хизмат кўрсатган ёшлар мураббийси” фаҳрий унвони билан

Қирғизбоев Қўйимжон — Ўзбекистон журналистика ва оммавий коммуникациялар университетининг ижтимоий-гуманитар фанлар кафедраси мудири

“Ўзбекистон Республикасида хизмат кўрсатган маданият ходими” фаҳрий унвони билан

Олимов Султонмурод Ҳошимович — “Тафқур” журнали бўлум мудири

“Меҳнат шуҳрати” ордени билан

Абдугаппарова Умидга Муратовна — Ўзбекистон ўзувчилар уюшмаси аъзоси, шоира

Болтабоева Ўғилхон Набижоновна — Ўзбекистон Миллий телерадиокомпанияси “O’zbekiston 24” телеканалининг

Давоми 2-бетда

Наманган вилояти бўйича мухбири Джураев Равшонхон Эргашович — “UzReport” аҳборот агентлиги баш директори

Ёдгоров Эркин Ҳусенович — “Бухоронома” ва “Бухарский вестник” газеталари бўлум мухаррири, Бухоро вилояти Жумакулов Абдирасул Пардаевич

— “Хуррият” мустақил газетаси баш мухаррири

Михайлув Виктор Владимирович — “Nuz.uz” веб-сайти баш мухаррири

Убайдуллаев Шараф Ортикович — “Нуроний” жамғарасининг Республика бошкруви раиси Уринбосари

Усманова Гулчехра — Иштиҳон тумани “Иштиҳон овози” газетаси мухаррири, Самарқанд вилояти

Усманова Фарида — Ўзбекистон Журналистлари ижодий уюшмаси аъзоси, ёзувчи

Шерназаров Ахмадали Мустафақулович — “Халқ сўзи” газетасининг Сирдарё вилояти бўйича мухбири

“Дўстлик” ордени билан

Абидуллаев Дауит Есемуратович — Ўзбекистон Миллий аҳборот агентлигининг Қораллагиристон Республика бўйича шарҳловчиси

Давоми 2-бетда

27 ИЮНЬ – МАТБУОТ ВА ОММАВИЙ АҲБОРОТ ВОСИТАЛАРИ ХОДИМЛАРИ КУНИ

Ўтган 3 йил ичидаги сўз эркинлигига, ОАВ, журналист ва блогерларнинг эркин фаолияти юритишлари учун кенг имкониятлар яратилди. Бундан кейин ҳам уларга ана шундай замин яратамиш! Мен профессионал журналистларни ҳамиша ва ҳар томонлама қўллаб-куватлашга тайёрман!

Шавкат МИРЗИЁЕВ,
Ўзбекистон Республикаси Президенти

ҲАР БИР ЖУРНАЛИСТ ЭЪТИБОР ВА ҲИМОЯДА

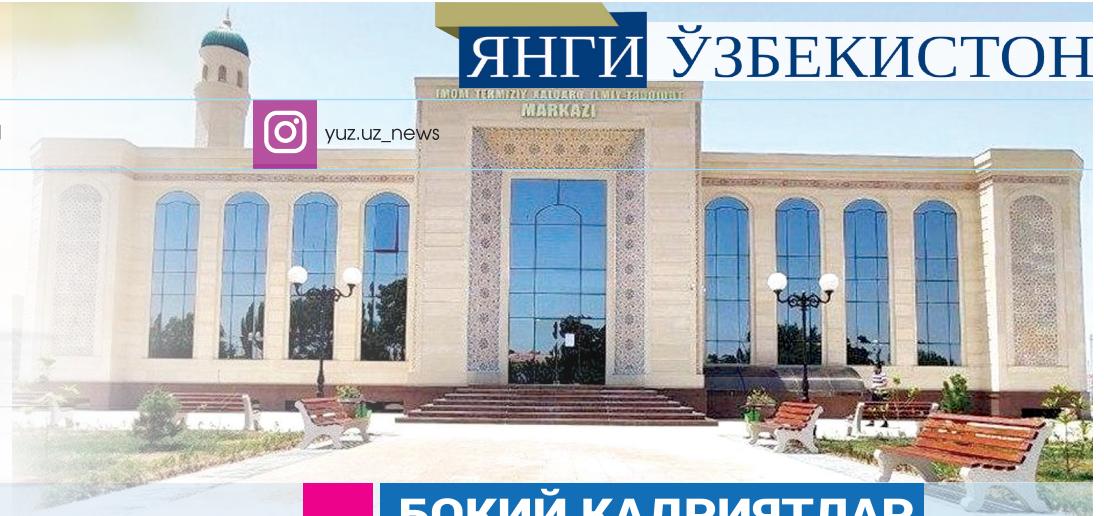
Кейинги йилларда ўзбек журналистикасидаги туб бурилиш, сезиларли силжишлар сўз эркинлигининг амалда таъминлаштирилгандан далолатдир. Бугун ким билан гаплашмане, ҳизмат доирасидаги турли тазиикларда буч келадиган журналистлар ҳам бор. Уларнинг ҳукукларини ҳимоя қилиш, ҳизмат вазифасини эмин-эркин адо этиши учун буғун юртимиздан давлатимиз раҳбари табабуси билан тизимили шарбати кирилтмаган. Кўрсаткичлар ҳали яна ошади.

Матбуот ва оммавий аҳборот воситалари ходимлари куни арафа-



сида Ўзбекистон журналистлари ижодий уюшмаси раиси Олимжон УСАРОВ билан сўхбатимиз шулар хусусида бўлди.

Давоми 5-бетда



ТАРАҚҚИЁТ САРИ

СУНЬЙИ ИНТЕЛЛЕКТГА МОСЛАШТИРИЛГАН ЎЗБЕК КОМПЬЮТЕР ТИЛИ ЯРАТИЛДИ

Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнлар билан мустақил ишлаш жараёнига оид муаммолар ҳал этилади ва уларнинг бандлиги таъминланади.



**Ботир ЭЛОВ,
Тош дўтасу “Ахборот
технологиялари” кафедраси
мудири, техника фанлари бўйича
фалсафа доктори**



**Манзура АБЖАЛОВА,
Тош дўтасу доценти, филология
фанлари бўйича фалсафа
доктори**

Ўзбек тили сиёсий-ҳукукий, ижтимоий-иқтиисодий, маънавий-маърифий жабхаларда фаол кўлланиб, халқаро мингбарларда барабалла янгратмоқда. Айниқса, хорижий мамлакатларда ҳам бизнинг она тилимизни ўрганишга қизикиш кучагани барчамизни мамнун этади.

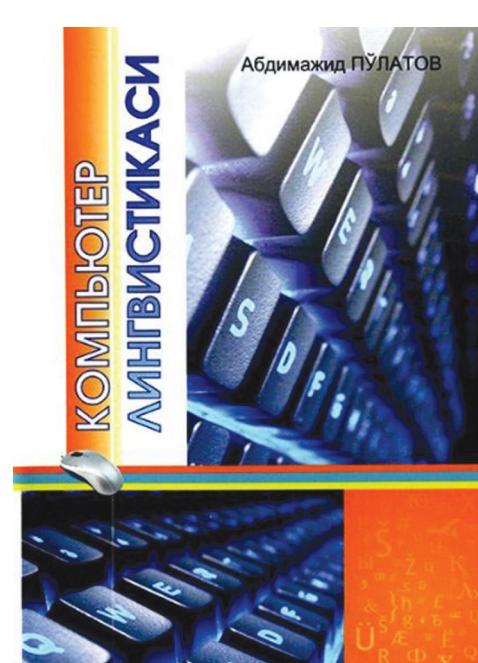
Президентимизнинг 2019 йил 21 октябрдаги “Ўзбек тилининг давлат тили сифатидаги нуфузи ва мавқенини тубдан ошириш чора-тадбирлари тўғрисида” ги фармони бу борада муҳим дастурниламал бўлиб хизмат қилмоқда.

МИЛЛИЙ ТИЛДАГИ ЗАМОНАВИЙ ДАСТУР
ИШЛАНМАЛАРИГА ЭХТИЁЖ КАТТА

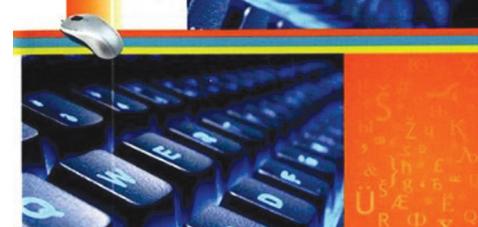
Мазкур фармон билан “2020-2030 йилда ўзбек тилини ривоҷлантириш ва тил сиёсатини таомиллашириш Концепцияси” тасдиқланди ва унда давлат тилининг замонавий ахборот технологиялари ва коммуникациялари фаол интеграцияшвими таъминлаш, замонавий ахборот технологиялари ва коммуникацияларига ўрнини кучайтириш, ўзбек тилидаги замонавий дастурний ишланмаларни яратиш масалалари белgilанди.

Ўзбек компьютер лингвистикаси XX аср охириларида шаклланган бўлиб, дастлаб, даврий нашрлар ва бир қанча бадий адабиётларда энг кўп фойдаланган сўзлар частотасини анлилаб берадиган дастур ёрдамида иммий тадқиқот ишлари ва бир неча частотали лугатлар яратилиши ёришилган. XXI асрнинг 20-йилларига келиб, амалий натижаларга эга тадқиқотларнинг амалга оширилиши, турил лингвистик дастурлар (автоматик таҳрир ва таҳтил, транслитерация, мобиъл иловалари) яратилиши ва мамлакатимиз олий таълим мусассасаларида (Тошдўтасу, УзМУ, СамдЧТУ, УРДУ) компьютер лингвистики мутахассислиги бўйича магистратура бўйимларнинг очилиши билан тараққиёт йўлнинг янги босқичига ўтилди.

Алишер Навоий номидаги Тошкент давлат ўзбек тили ва адабиётни университетида 2020 йилда ташкил этилган “Компьютер лингвистикаси” мутахассислиги тилга оид масалаларни компьютер дастурлари орқали ҳал этиш мақсад килинган таълим соҳаси хисобланади. Бунда ўзбек тилининг формал шаклини яратиш, сунъий интеллект учун ўзбек тилини моделлаштириш зарур саналади. Бу холатда ҳар бир сўзини анек вазифаси ва семантикаси кўрсатади, лингвистик қойдлар формал кўрнишга эга бўлади. Шу боис, табии тилни машина тилида акс этиришида Microsoft Office тизимидаги унинг лингвистик базасини кириши бўйича изланишлар олиб борилади.

ТАРЖИМАДА АНИКЛП ВА АСЛӢ ТИЛ
ИФОДАСИ ЕТИШМАЙДИ

Абдимажид Пўлатов

КОМПЬЮТЕР
ЛИНГВИСТИКАСИ

“Янги Ўзбекистон” ва “Правда Востока” газеталари таҳририяти” ДУК

МУАССИС:
Ўзбекистон Республикаси
Вазирлар Маҳкамаси

Девонхона: (0-371) 233-70-98 Котибият: (0-371) 233-56-60 Эълонлар: (0-371) 233-57-15 E-mail: yuz-gazetasi@mail.ru

Бош муҳаррир:
Салим ДОНИЁРОВ

Таҳририята келган кўлёзмалар тақриз қилинмайди ва муаллифа кайтарilmайдi.
Газетанин етказиб берилши учун обунани расмийлаштирган ташкил.

Газета таҳририята композицияси хамда рақамлинонни таҳририята келинган.

Газетанин полиграфик жиҳадини сифатидан чоп этилишига “KOLORPAK” МЧК масуль.

Ўзбекистон Республикаси Президенти Администрацияси хуруридаги Ахборот ва оммавий коммуникациялар агентлиги томонидан 2020 йил 13 январда 404-рекак билан рўйхатта олинган.

Нашр индекси — 236. Буюртма — 2097.

78817 нусхада босилди. Қозғ бичими А2.

Ҳажми — 3 табоб. Офсет усулида босилган. Баҳоси келишилган нархда.

“KOLORPAK” МЧК босмахонаси чоп этиди.

Босмахона манзуси: Узбекистон, 100060.

Тошкент, Янги шаҳар кўчаси, 1-А ўй.

Босмахона телефони: (78) 129-29-29.

БОҚИЙ ҚАДРИЯТЛАР

Ином Термизий халқаро илмий-тадқиқот марказида “Термизий уламоларнинг ислом таъмаддуни ва жаҳон цивилизацияси ривожига ўшган хиссаси” мавзусида халқаро онлайн анжуман ўтказилди.

ТЕРМИЗИЙЛАР МЕРОСИ ДУНЁ ОЛИМЛАРИ НИГОҲИДА



Музаффархон ЖОНИЕВ,
Ином Термизий халқаро илмий-тадқиқот маркази
директори ўринбосари,
тарих фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD)

пусининг яратилишига эришилади. Таълим корпусини замонавий электрон дарслик, 13 турдаги филологик лугатлар ва ўзбек тилининг бошқа тилларда мукобили булмаган, таржими килинмайдиган лекции бирликларни — миллий-маданий сўзларнинг изохли лугатлари, ўзбек тили тарафидан яратилишга келинган таълимнига оид сифатидаги нуфузи ва маҳсулотлари мажмуси сифатидаги яратишга оммалаштириш этибиор келинди.

Маълумки, тил ўртигиси кенг кўллами мекнат талаби килади. Айни пайтадан замонавий ўқувчилик талаб ва эхтиёжа кўра, инновацион таълим технологиясини яратишда долзарб масалага айланди. Ана шу масаланинг ечими сифатидаги ўзбек тилини турк, козоқ, кирғиз, озарбайжон ва татар миллиатли вакилларига ўз тилларида ўртигиси йўнантирилган “Турк тилларнинг лингводидактик электрон платформасини яратиш” амалий лойҳаси устидаги кизиган оғолиб борилмоқда. Асосий мақсад компютер технологиялари орқали мазкур тилининг матнли ҳамда мультимедиа маҳсулотлари мажмуси сифатидаги яратишга оммалаштириш этибиор олнинг.

Маълумки, тил ўртигиси кенг кўллами мекнат талаби килади. Айни пайтадан замонавий ўқувчилик талаб ва эхтиёжа кўра, инновацион таълим технологиясини яратишда долзарб масалага айланди. Ана шу масаланинг ечими сифатидаги яратишга оммалаштириш этибиор олнинг.

Университетда мазкур йўнанишида “Компьютер лингвистикаси”, “Машина таржимаси”, “Табии тилин кўтиш ишларни олдиш/NLP”, “Python дастурни тили”, “Маълумотлар базаси” каби фанлар иккى модул: лингвистик бўлимлар ва дастурний инженеринг асосида ўқитилади. Ахборот технологиялари ва тишиносиги фанларини бундада интеграцияни ўзнатишсанни беряпти. Яъни, талабалар шубъ фанлар максадига мосланган лингвистик маълумотларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи ўзбек нутк синтезатори (Text to Speech/TTS) яратилишига ўтилди.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда кўзи охиз шахсларнинг ўзбек тилидаги электрон матнларни яратишда олдишни таъминланади.

Мазкур нутк синтезатори ёзма матнларни автоматик тарзда овозлаштириб берувчи имкониятига эга. Эндилиқда к