

Date: 13thJanuary-2025

**ISH YURITISHDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALAR VA DAVLAT
TILINING INTEGRATSIYASI**

Bobojonova Dilnoza Oxunjonovna

Osiyo xalqaro universiteti o'qituvchisi

Annotatsiya: Bugungi kunda innovatsion texnologiyalarning barcha sohalarda, shu jumladan, davlat ish yuritishida qo'llanilishi, jamiyatda samarali xizmat ko'rsatish va ishlarni tashkil etishda yangi imkoniyatlarni yaratmoqda. Innovatsion texnologiyalarning joriy etilishi davlat organlari va tashkilotlarining ish yuritish jarayonlarini tezlashtirib, samaradorligini oshiradi. Davlat tilining bu jarayonda o'zining muhim o'rnnini saqlab qolishi zarur. O'zbekiston Respublikasida davlat tili sifatida o'zbek tilining rasmiy ishlatilishi, shu jumladan, davlat organlarida va elektron tizimlarda uning keng qo'llanishi ahamiyatli masala hisoblanadi. Innovatsion texnologiyalar va davlat tilining integratsiyasi, davlat xizmatlarining sifatini yaxshilash, fuqarolar bilan samarali aloqalar o'rnatish va davlat ishlarini shaffof tashkil etish kabi vazifalarni hal qilishda muhim ahamiyatga ega. Ushbu maqolada ish yuritishda innovatsion texnologiyalar va davlat tilining integratsiyasining afzallikkleri, mavjud muammolar va ularni bartaraf etish yo'llari tahlil qilinadi.

Kalit so'zlar: innovatsion texnologiyalar, davlat tili, elektron hukumat, raqamli transformatsiya, o'zbek tili, ish yuritish, integratsiya, davlat xizmatlari, til siyosati

Kirish

O'zbekiston Respublikasida mustaqillikni qo'lga kiritganidan so'ng, davlat tilining o'rni va ahamiyati tobora ortib bormoqda. 1991-yilda "Davlat tili to'g'risida"gi qonun qabul qilinganidan keyin, o'zbek tili davlat tili sifatida davlat ishlarida keng qo'llanila boshlandi. Shu bilan birga, mamlakatda so'nggi yillarda innovatsion texnologiyalar, xususan, raqamli transformatsiya va elektron hukumat tizimining joriy etilishi ham kuzatildi. Bugungi kunda davlat ish yuritishida elektron tizimlar va innovatsion texnologiyalarni joriy etish davlat xizmatlarining sifatini oshirishga, fuqarolar bilan aloqalarni yaxshilashga, hamda davlat tizimidagi shaffoflikni ta'minlashga xizmat qiladi. Biroq, bu jarayonda davlat tilining integratsiyasi masalasi dolzarb bo'lib qolmoqda. Elektron tizimlarda davlat tilining to'liq va samarali qo'llanilishi uchun bir qator chora-tadbirlar zarur.

Shu nuqtai nazardan, innovatsion texnologiyalar va davlat tilining integratsiyasi haqida gapirganda, ularning o'zaro aloqasi va bir-birini to'ldirishi muhim ahamiyat kasb etadi. Innovatsion texnologiyalar, xususan, sun'iy intellekt, raqamli platformalar va ma'lumotlarni boshqarish tizimlari davlat tili siyosatini amalga oshirishda yangi imkoniyatlar yaratadi. Biroq, bu jarayonda ayrim qiyinchiliklar va muammolar mavjud bo'lib, ularni hal qilish uchun muayyan strategiyalar ishlab chiqilishi zarur.

Asosiy qism

1. Innovatsion texnologiyalar va davlat tili integratsiyasining mohiyati

Date: 13thJanuary-2025

Innovatsion texnologiyalar va davlat tilining integratsiyasi nafaqat davlat xizmatlarining samaradorligini oshirishga, balki fuqarolar va davlat organlari o'rtasidagi kommunikatsiyani osonlashtirishga ham xizmat qiladi. Elektron hukumat tizimi, raqamli davlat xizmatlari, onlayn platformalar va mobil ilovalar davlat tilini keng qo'llash imkoniyatlarini yaratadi. Ushbu texnologiyalar fuqarolarga davlat xizmatlarini o'z uylaridan chiqmasdan olish imkonini beradi. Biroq, bu tizimlarning samarali ishlashi uchun tilni qo'llashda to'liq moslikka erishish zarur.

Davlat tilining innovatsion texnologiyalar bilan integratsiyasining mohiyati, asosan, elektron tizimlarda o'zbek tilining ishlatilishida o'z ifodasini topadi. Raqamli hujjatlar, e-hukumat platformalari, onlayn arizalar va boshqa elektron resurslar o'zbek tilida samarali ishlatilishi kerak. Bu nafaqat fuqarolarga xizmat ko'rsatishda osonlik yaratadi, balki davlat organlari va xususiy sektor o'rtasidagi hamkorlikni kuchaytiradi.

2. Elektron hukumat tizimi va davlat tili integratsiyasi

O'zbekiston Respublikasida elektron hukumat tizimi davlatning ish yuritishida, xususan, fuqarolar bilan aloqalar o'rnatishda muhim o'rin tutadi. Elektron hukumat orqali fuqarolar onlayn arizalar berish, shikoyatlarni yuborish, hujjatlarni ro'yxatga olish kabi xizmatlardan foydalanishi mumkin. Bunday xizmatlar davlat tili — o'zbek tilida taqdim etilishi kerak. Elektron hukumat platformalarida rasmiy xatlar, arizalar va boshqa hujjatlar o'zbek tilida to'g'ri va aniq ishlatilishi talab etiladi.

Bu jarayonda innovatsion texnologiyalar, masalan, elektron raqamli imzo, ma'lumotlar bazalari va raqamli arxivlar orqali o'zbek tilining ishlatilishini samarali tashkil etish imkoniyatlarini taqdim etadi. Biroq, elektron tizimlarning ba'zi qismlarida o'zbek tiliga to'liq mos keluvchi terminlar yoki interfeyslar mavjud emas. Bu muammo til siyosatining samarali amalga oshirilishini qiyinlashtiradi.

3. Innovatsion texnologiyalar va tilni rivojlantirish imkoniyatlari

Innovatsion texnologiyalar yordamida davlat tili siyosatini rivojlantirishda yangi imkoniyatlar ochiladi. Masalan, sun'iy intellekt va mashinaviy o'rganish texnologiyalari tilni avtomatik ravishda tarjima qilish, grammatika va stilistikani tekshirish va hujjatlarni to'g'ri tuzish uchun ishlatilishi mumkin. Bunday texnologiyalar yordamida tilni avtomatik ravishda tarjima qilish, o'zbek tilida grammatika va stilistikani tekshirish imkoniyatlari paydo bo'ladi. Shuningdek, elektron hujjatlarni o'zbek tilida to'g'ri va aniq tuzish uchun maxsus dasturlarni yaratish mumkin.

Texnologiyalarni rivojlantirish davlat tili integratsiyasining samarali bo'lishini ta'minlaydi. Masalan, davlat organlari o'z xizmatlarini o'zbek tilida raqamli platformalarda taqdim etish bilan birga, boshqa tillarni ham qo'llashga majbur bo'lishi mumkin. Ammo, ushu jarayonda davlat tilining asosiy o'rni saqlanishi kerak.

4. Muammolar va cheklovlar

Innovatsion texnologiyalarni davlat tilida ishlatishda bir qator muammolar mavjud. Birinchi muammo, ba'zi raqamli platformalar va tizimlarning o'zbek tiliga moslashtirilmamasligidir. Elektron arxivlar, raqamli xizmatlar va boshqa platformalarda ba'zi hollarda o'zbek tilining terminologiyasi va grammatika me'yorlariga moslashtirish masalalari dolzarb bo'lib qoladi.

Date: 13thJanuary-2025



Ikkinchchi muammo, davlat organlari va xususiy sektor o'rtasidagi kommunikatsiya tili bilan bog'liq. Ba'zi hollarda, davlat organlarida ishlatiladigan rasmiy til va xususiy sektorda qo'llaniladigan til o'rtasidagi farq tufayli muammolar yuzaga keladi. Bunday farqlar davlat tilining samarali ishlatilishini cheklaydi va fuqarolar bilan aloqada noaniqliklarni keltirib chiqaradi.

5. Davlat tilining integratsiyasini rivojlantirish yo'llari

Davlat tili va innovatsion texnologiyalarni integratsiyalash uchun bir qator chora-tadbirlar amalga oshirilishi kerak. Avvalo, raqamli xizmatlar va elektron tizimlarni o'zbek tilida samarali ishlatishga doir yangi me'yorlar va standartlar ishlab chiqilishi zarur. Davlat tilining barcha elektron tizimlarda, shu jumladan, davlat organlari va jamoat tashkilotlarining onlayn platformalarida ishlatilishini ta'minlash uchun texnik imkoniyatlarni kengaytirish muhim ahamiyatga ega.

Shuningdek, o'zbek tilidagi raqamli platformalarni yaratish va yangi innovatsion texnologiyalarni davlat tili siyosatiga moslashtirish uchun davlat va xususiy sektor o'rtasida hamkorlikni kuchaytirish lozim. Elektron hujjatlarni va raqamli xizmatlarni ishlab chiqishda tilga oid ehtiyojlar, terminologiya va boshqalar inobatga olinishi kerak.

Xulosha

Innovatsion texnologiyalar va davlat tilining integratsiyasi, davlat xizmatlarining sifatini oshirishda va fuqarolar bilan samarali aloqalarni o'rnatishda muhim o'rinn tutadi. Biroq, bu jarayonda ba'zi muammolar mavjud bo'lib, ularni hal etish uchun yangi strategiyalar va amaliy chora-tadbirlar ishlab chiqish zarur. O'zbek tilining raqamli tizimlar, onlayn platformalar va elektron hukumat tizimlarida keng qo'llanishi davlat tilining rivojlanishini ta'minlaydi va davlat ishlarini shaffof va samarali tashkil etishga yordam beradi. Integratsiya jarayonida innovatsion texnologiyalar va davlat tilining o'zaro uyg'un ishlashi, mamlakatda samarali va zamonaviy ish yuritish tizimining shakllanishiga katta hissa qo'shadi.

ADABIYOTLAR:

1. Oxunjonovna, B. D. (2023). MAHMUD QOSHG'ARIYNING "DEVONU LUGOTIT TURK" DAGI SHAKLINI HAM, MAZMUNINI HAM SAQLAGAN IDIOMALAR TAHLILI.
2. Oxunjonovna, B. D. (2024). BOZHILIK ASOSIDA SHAKLLANGAN O'ZBEK XALQ MAQOLLARINING TAHLILI. *PEDAGOGIK TADQIQOTLAR JURNALI*, 2(1), 122-125.
3. Oxunjonovna, B. D. (2024). DAVLAT TILIDA ELEKTRON ISH YURITISH: IMKONIYATLAR VA MUAMMOLAR. *Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system*, 1(2), 235-240.
4. Oxunjonovna, B. D. (2024). DAVLAT TILIDA ISH YURITISHNING HUQUQIY ASOSLARI VA AMALIY AHAMIYATI. *Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system*, 1(2), 229-234.
5. Oxunjonovna, B. D. (2024). HUJJATLAR BILAN ISHLASHDA O'ZBEK TILI ME'YORLARINI QO'LLASHNING DOLZARBLIGI. *Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system*, 1(2), 247-252.

Date: 13thJanuary-2025



6. Oxunjonovna, B. D. (2024). HUJJATLARNI DAVLAT TILIDA YOZISHDA TERMINOLOGIYA VA UNING STANDARTLASHUVI. *Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology*, 1(2), 1-7.
7. Oxunjonovna, B. D. (2024). DAVLAT TILIDA ISH YURITISHNING XALQARO TAJRIBASI VA O 'ZBEKISTONGA MOSLASHUVI. *Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system*, 1(2), 241-246
- **'ZBEK TILIDA ISH YURITISHNING YANGI TEXNOLOGIK IMKONIYATLARI**
BD Oxunjonovna - Problems and solutions at the stage of innovative ..., 2024
8. Oxunjonovna, B. D. (2024). O 'ZBEK TILINING RASMIY ISH YURITISH TILIGA AYLANISH TARIXI. *Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology*, 1(2), 32-37.
9. Bobojonova, D. (2023). ANALYSIS OF IDIOMS THAT PRESERVE BOTH FORM AND CONTENT IN MAHMUD KASHGARI'S" DEVONU LUGOTIT TURK". *Modern Science and Research*, 2(9), 64-67.
10. Bobojonova, D. (2023). THE IMPORTANCE OF UZBEK FOLK PROVERBS. *Modern Science and Research*, 2(10), 670-675.
11. Bobojonova, D. (2023). MAHMOUD QOSHGARI'S" DEVONU LEXICOTIT TURK" AND ITS PLACE IN LINGUISTICS. *Modern Science and Research*, 2(10), 538-540.
12. Oxunjonovna, B. D. (2022). O'ZBEK TILSHUNOSLIGIDA LISSONIY INTERFERENSIYANING KO'RINISHLARI. *PEDAGOGS jurnali*, 14(1), 22-25.
13. Okhunjonovna, B. D. (2023). A Proverb is a Product of Folk Wisdom. *American Journal of Language, Literacy and Learning in STEM Education (2993-2769)*, 1(9), 333-338.
14. Bobojonova, D. (2023). MAHMUD KASHGARI'S WORK" DEVONU LUG'OTIT TURK" IS AN IMPORTANT SCIENTIFIC HERITAGE. *Modern Science and Research*, 2(12), 742-748.
15. Bobojonova, D. (2024). TYPES OF OCCUPATIONS RELATED TO THE LIFE OF THE UZBEK PEOPLE (within the profession of blacksmithing). *Modern Science and Research*, 3(2), 739-746.
16. Bobojonova, D. (2023). THE ROLE OF MAHMUD KASHGARI'S WORK" DEVONU LUG'OTIT TURK" IN THE DEVELOPMENT OF THE UZBEK LANGUAGE. *Modern Science and Research*, 2(4), 568-5672.
17. khunjonovna, B. D. (2024). Comparative Analysis of Proverbs in" Devonu LugOtit Turk" and Currently Available. *Journal of Higher Education and Academic Advancement*, 1(2), 194-198.
18. Bobojonova, D. (2024). MANIFESTATION OF LEXEMES RELATED TO THE PROFESSION OF BLACKSMITHING IN FOLK PROVERBS. *Modern Science and Research*, 3(1), 687-693.
19. Okhunjonovna, B. D. (2024). Analysis of Folk Proverbs Based on Medicine. *EUROPEAN JOURNAL OF INNOVATION IN NONFORMAL EDUCATION*, 4(3), 125-131.
20. Oxunjonovna, B. D., & Sadreddinovna, F. N. (2024, December). ZAMONAVIY TILSHUNOSLIKDA MAQOLLARNING KONSEPTUAL TAHLIL MUAMMOLARI. In Uz Conferences (Vol. 2, No. 4, pp. 41-44).

Date: 13thJanuary-2025

21. Бободжонова, Д. (2024). IT IS RELATED TO THE LIFE OF THE UZBEK PEOPLE ANALYSIS OF PROVERBS OF THE MUSICAL PROFESSION. Журнал универсальных научных исследований, 2(5), 402-413.
22. Oxunjonovna, B. D. (2024). “SIPOHI”,“JANGCHI” LEKSEMALARI HAMDA “SAVDOGAR”,“SAYYOH” LEKSEMALARI ASOSIDA SHAKLLANGAN XALQ MAQOLLARI. TA'LIM VA RIVOJLANISH TAHLILI ONLAYN ILMIY JURNALI, 4(4), 331-338.
23. Oxunjonovna, B. D. (2024). OZBEK XALQI TURMUSHI BILAN BOGLIQ KASB-KOR TURLARI (Temirchilik kasb-hunari doirasida).
24. Oxunjonovna, B. D. (2024). TEMIRCHILIK KASB-HUNARIGA OID LEKSEMALARINING XALQ MAQOLLARIDA NAMOYON BO'LISHI.
25. Oxunjonovna, B. D. (2023). MAHMUD QOSHG'ARIYNING «DEVONU LUG'OTIT TURK» ASARI–ILMIY AHAMIYATLI ME'ROS.
26. Oxunjonovna, B. D. (2023). O'ZBEK XALQ MAQOLLARINING AHAMIYATI.
27. Oxunjonovna, B. D. (2024). RESPUBLIKAMIZDA DAVLAT TILI SIYOSATINI AMALGA OSHIRISHNING AMALIY TAJRIBALARI. *Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology*, 1(2), 44-49.
28. Oxunjonovna, B. D. (2024). ISH YURITISHDA TIL MADANIYATI VA SO 'ZLASHUV ODOBING AHAMIYATI. *Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology*, 1(2), 8-13.
29. Oxunjonovna, B. D. (2024). RASMIY USLUBDA O 'ZBEK TILI: HUJJAT TURLARI VA ULARNING XUSUSIYATLARI. *Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology*, 1(2), 38-43.
30. Икромова, С. А. (2024). ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ПСИХОЛОГИИ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 26-31.
31. Ikromova, S. A. (2024). INTELLEKT VA IQBOL: KOGNITIV PSIXOLOGIYA. *Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology*, 1(2), 99-104.
32. Икромова, С. А. (2024). ОСНОВНЫЕ ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПСИХОЛОГИИ. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 20-25.
33. Икромова, С. А. (2024). ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ МОЛОДЕЖИ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ КРИЗИСЫ. New modern researchers: modern proposals and solutions, 1(2), 29-35.
34. Икромова, С. А. (2024). ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ И ПАМЯТЬ ЧЕЛОВЕКА. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 59-65.
35. Ikromova, S. A. (2024). PSIXOLOGIK SALOMATLIK VA UNING JAMIYATDAGI ROLI. *Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology*, 1(2), 93-98.
36. Икромова, С. А. (2024). КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ И ТЕРАПИЯ ЛЮДЕЙ В СОЦИАЛЬНОЙ СРЕДЕ. New modern researchers: modern proposals and solutions, 1(2), 8-14.

Date: 13thJanuary-2025

37. Икромова, С. А. (2024). ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПСИХОЛОГА. New modern researchers: modern proposals and solutions, 1(2), 63-68.
38. Икромова, С. А. (2024). ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЯ. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 46-52.
39. Ikromova, S. A. (2024). PSIXOLOGIK YORDAMNING ASOSIY USULLARI: MASLAHATLASHUV VA TERAPIYA. Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology, 1(2), 87-92.
40. Ikromova, S. A. (2024). EMOTSIYALAR VA ULARNING PSIXOLOGIK TA'SIRI. Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology, 1(2), 105-110.
41. Ikromova, S. A. (2024). PSIXOLOGIK MUAMMOLAR VA ULARNING DAVOLASH USULLARI. Problems and solutions at the stage of innovative development of science, education and technology, 1(2), 75-80.
42. Икромова, С. А. (2024). ЭМОЦИИ И ИХ ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ. New modern researchers: modern proposals and solutions, 1(2), 49-55.
43. Abdurashidova, G. (2024). O'QUVCHILARDA DESTRUKTIV XULQ KO'RINISHLARINING PAYDO BO'LISHI VA UNING OLDINI OLISH CHORALARI. *Medicine, pedagogy and technology: theory and practice*, 2(9), 651-659.
44. Abdurashidova, G. (2024, May). O 'smirlarda destruktiv xulq ko 'rishlari shakllanishining ijtimoiy-psixologik xususiyatlari. In *CONFERENCE ON THE ROLE AND IMPORTANCE OF SCIENCE IN THE MODERN WORLD* (Vol. 1, No. 4, pp. 5-7).
45. Toymurodov, A. (2023, December). MODERN INTERPRETATION OF PSYCHODIAGNOSTICS AND PSYCHOCORRECTION OF EXTREME SITUATIONS. In *INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "SCIENTIFIC ADVANCES AND INNOVATIVE APPROACHES"* (Vol. 1, No. 5, pp. 71-79).
46. Toymurodov, A. (2023). BASICS OF PROVIDING PSYCHOLOGICAL SERVICES TO MILITARY PERSONNEL. *Академические исследования в современной науке*, 2(24), 148-152.
47. Ikromova, S. A. (2024). JINSIY PSIXOLOGIYA: ERKAK VA AYOL PSIXOLOGIYASI FARQLARI. Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system, 1(2), 277-282.
48. Ikromova, S. A. (2024). PSIXOLOGIYADA ETIKA VA QONUNLAR: PSIXOLOGNING JAVOBGARLIGI. Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system, 1(2), 265-270.
49. Ikromova, S. A. (2024). YOSHLAR VA PSIXOLOGIK KRIZISLAR. Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system, 1(2), 283-288.
50. Ikromova, S. A. (2024). FREUD VA UNING PSIXOLOGIYA ILMIGA QO 'SHGAN HISSASI. Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system, 1(2), 319-322.
51. Ikromova, S. A. (2024). IJTIMOIY PSIXOLOGIYA: GURUHLAR VA IJTIMOIY TA'SIRLAR. Methods of applying innovative and digital technologies in the educational system, 1(2), 271-276.
52. Ikromova, S. A. (2024). IJTIMOIY PSIXOLOGIYANING BUGUNGI KUNDAGI AHAMIYATI. PEDAGOGIK TADQIQOTLAR JURNALI, 2(1), 193-196.

Date: 13thJanuary-2025

53. Akbarovna, I. S. (2024). BOSHLANG 'ICH SINFLARDA O 'QITISHDA MULTIMEDIA TEXNOLOGIYALARINING ROLI. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 108-113.
54. Akbarovna, I. S. (2024). BOLALARNING O 'QISH VA YOZISH KO 'NIKMALARINI RIVOJLANTIRISHNING SAMARALI USULLARI. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 120-125.
55. Akbarovna, I. S. (2024). BOSHLANG 'ICH TA'LIMDA O 'YINLAR ORQALI O 'QITISH: AFZALLIKLAR VA USULLAR. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 126-131.
56. Akbarovna, I. S. (2024). BOSHLANG 'ICH TA'LIMDA INTEGRATSIYALASHGAN YONDASHUVNING AHAMIYATI. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 114-119.
57. Akbarovna, I. S. (2024). STRESS, DEPRESSIYA VA BOSHQA RUHIY HOLATLARNING PSIXOLOGIYADAGI O'RNI. Science, education, innovation: modern tasks and prospects, 1(3), 7-13.
58. Akbarovna, I. S. (2024). PSIXOLOGIK RIVOJLANISH BOSQICHLARI VA ULARNING AHAMIYATI. Science, education, innovation: modern tasks and prospects, 1(3), 14-19.
59. Akbarovna, I. S. (2024). QAYTA ISHLASH JARAYONI, XOTIRA, FIKRLASH VA MUAMMONI HAL QILISH. Science, education, innovation: modern tasks and prospects, 1(3), 32-37.
60. Akbarovna, I. S. (2024). IJTIMOIY MUNOSABATLAR, GURUH DINAMIKASI VA INSONLARNING IJTIMOIY DAVRANISHLARI. Science, education, innovation: modern tasks and prospects, 1(3), 26-31.
61. Akbarovna, I. S. (2024). EMOTSIYALARNI TANISH, IFODALASH VA BOSHQARISH USULLARI. Science, education, innovation: modern tasks and prospects, 1(3), 20-25.
62. Икромова, С. А. (2024). ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ПСИХОЛОГИИ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА. Introduction of new innovative technologies in education of pedagogy and psychology, 1(3), 26-31.