

Pedagogik innovatsiyalar, kasb-hunar ta'lifi boshqaruv hamda pedagog kadrlarni qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi **DSc.03/30.12.2019. Ped 48.01** raqamli ilmiy kengashida bo'lib o'tgan himoyalar to'g'risida
MA'LUMOT

№	F.I.Sh	PhD/ DSc	Mavzu	ILMIY RAHBAR (MASLAHATChI)	Ximoya sanasi
1	Kodirov Xayot Sharipovich	PhD	Kasb ta'lifi o'qituvchilarining bilim va ko'nikmalarini shakllantirishda axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini qo'llash metodikasini takomillashtirish	Muslimov Narzulla Alixanovich	01.11.2017
2	Abduraimov Sherali Saydikarimovich	PhD	Kasb ta'lifi o'qituvchilarini tayyorlash sifatini ta'minlashda tarmoqlararo integratsiyaning pedagogik imkoniyatlarini takomillashtirish	Sharipovich Shavkat Safarovich	28.11.2017
3	Turakulov Olim Xolbutayevich	DSc	Axborotlashtirilgan ta'lim muxitida kichik mutaxassislar tayrlashning ilmiy-metodik ta'minotini takomillashtirish (axborot va kompyuter texnologiyalariga ixtisoslashgan kasb-xunar kollejlari misolida)	Rashidov Xikmatilla, Qurbonov Shavkat Ergashevich	28.11.2017

4	Xamidov Jalil Abdurasulovich	DSc	Bulajak kasb ta'limi ukituvchilarini tayyorlashda ukitishning zamonaviy didaktik vositalarini yaratish va kullash texnologiyasi (5111000-Kasb ta'limi "Er usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi" ta'lim yunalishi mioolida)	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	01.11.2017
5	Turdiyev Shoxrux Razzokovich	PhD	Talabalarni anik fanlar negizida kasbga yunaltirishning metodik tizimini takomillashtirish (Texnika oliv ukuv yurtlari misolida)	Shodiyev Rizamat Davronovich	16.03.2018
6	Alimov A'zam Anvarovich	PhD	Bulajak kasb ta'limi ukituvchilarini shaxsga yo'naltirilgan texnologiyalar asosida innovatsion faoliyatga tayyorlash	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	07.02.2018
7	Mirzayeva Feruza Tilyavevna	PhD	Jismoniy imkoniyatni cheklangan ukuvchilarning ijtimoiy moslashuvini ta'minlash va ularni kasb-xunarga urgatish metodikasini takomillashtirish	Olimov Qahramon Tanzilovich	07.02.2018
8	Kamolov Iftixor Baxtiyorovich	PhD	O'quvchilarni rangli madanlarga ishlov berish jarayonida ijodiy qobiliyatlarini rivojlantirish texnologiyasi	Shadiyev Rizamat Davranovich	11.07.2018

9	Urinov Uygun Abdullayevich	PhD	Kasb-xunar ta'limida ijtimoiy xamkorlikni amalga oshirish metodikasini takomillashtirish	Olimov Qahramon Tanzilovich	17.04.2018
10	Abduazizova Veronika Vadimovna	PhD	“Sovershenstvovanie nauchno-metodicheskix osnov podgotovki budushchix pedagogov professionalnogo obrazovaniya k pedagogicheskому tvorchestvu”	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	10.10.2018
11	Otaboyev Iskandar Abdug‘aniyevich	PhD	“Kasb-hunar kollejlarida ishlab chiqarish ta’limini samarali tashkil etishning ilmiy-metodik asoslarini takomillashtirish”	Ashurova Sanobar Yuldashovna	16.03.2018
12	Ximmataliyev Dustnazar Omonovich	DSc	Kasbiy faoliyatga tayyorgarlikni diagnostika qilishda pedagogik va texnik bilimlar integratsiyasi (texnika oliy ta’lim muassasalarini "kasb ta’limi" yo‘nalishlari misolida)	Ismailova Zuxra Karabayevna	01.05.2018
13	Raxmatullayeva Durdona Ravshanovna	PhD	“Kasb-hunar ta’limi muassasalarini o‘quvchilarini tadbirkorlik faoliyatiga yo‘naltirib o‘qitishni takomillashtirish” (Avtomobilarga texnik xizmat ko‘rsatish yo‘nalishi misolida)	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	20.07.2018

14	Inamov Dilmirza Dedamirzaevich	PhD	Bo‘lajak kasb ta’limi o‘qituvchilarining bitiruv malakaviy ishini kvalimetrik baholash metodikasini takomillashtirish	Xodjabaev Anarboy Rustamovich	17.04.2018
15	Karimov Komiljon Abduraximovich	PhD	Pedaogog kadrlar malakasini oshirish tizimida axborot – ta’lim muhitini takomillashtirish (Kasb-hunar ta’limi tizimi kadrlari malakasini oshirish misolida)	Jo‘rayev Risbay Xaydarovich	11.06.2018
16	Qosimov Shavkat Urolovich	PhD	Kasb-hunar kollejlarida amaliy kasbiy ta’limni tashkil etishning metodik asoslarini takomillashtirish	Avazov Sherimmat	09.11.2018
17	Karimova Nozima Nurmuxamadovna	PhD	Bo‘lajak kasb-ta’lim o‘qituvchilarining kasbiy kompetentligini rivojlantirish	Muslimov Narzulla Alixanovich	31.10.2018
18	Ummataliyeva Kamila Taxirovna	PhD	Kollej o‘qituvchisining metodik kompetensiyasini uzliksiz rivojlantirishda innovatsion ta’lim texnologiyalaridan foydalanish	Olimov Qahramon Tanzilovich	31.10.2018
19	Raximov Zokir Toshtemirovich	PhD	Ta’limni mobillashuvi sharoitida talabalar o‘quv bilish faoliyatini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish (Kasb ta’limi yo‘nalishi misolida)	Muslimov Narzulla Alixanovich	20.07.2018

20	Yarlakabov Umirzoq Mamatqulovich	PhD	Kasb ta'limi o'qituvchilarini tayyorlash jarayonida texnik fikrlash ko'nikmasini shakllantirish metodikasini takomillashtirish	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	10.12.2018
21	Mukumova Dilrabo Inatovna	PhD	Talabalarni o'quv jarayoniga moslashishining tashkiliy pedagogik shart-sharoitlarini takomillashtirish" (Texnika oliv ta'lim muassasalari misolida)	Ismailova Zuxra Karabayevna	09.11.2018
22	Samiyeva Shaxnoz Xikmatovna	PhD	Kasb-hunar kollejlari dizayn yo'nalishi o'quvchilarida estetik dunyoqarashni takomillashtirish	Olimov Shirinboy Sharipovich	18.12.2018
23	Asqarov Ixtiyor Baxtiyorovich	PhD	Bo'lajak kasb-ta'limi o'quvchilarini tadqiqotchilik faoliyatiga tayyorlash texnologiyalarni takomillashtirish	Muslimov Narzulla Alixanovich	18.12.2018
24	Xasanov Abdushohid Abdurashidovich	PhD	Kasb-hunar kollejlarida o'quvchilarni fanlararo aloqadorlik vositasida kasbiy faoliyatga tayyorlashning metodik tizimi	Inoyatov Ulug'bek Ilyasovich	26.12.2018
25	G'affarov Feruz Hasanovich	PhD	Maxsus fanlar bo'yicha elektron ta'lim resurslari bazasini yaratish va ularning masofadan foydalanish metodikasi	Olimov Qahramon Tanzilovich	26.12.2018
26	Ernazarova Gulnora Oblakulovna	PhD	Kasb-hunar kolleji o'quvchilarini akmeologik yondashuv asosida kasbiy faoliyatga tayyorlashni takomillashtirish	Xalilova Shaxnoza	09.01.2019

27	Maxkamova Madina Ulfatjonovna	PhD	Texnika oliy ta'lif muassasalarining o'quv jarayonida talabalarda axborot madaniyatini shakllantirish	Djurayev Risbay Xaydarovich	25.05.2019
28	Fayzullayev Rustam Xamrayevich	PhD	Bo'lajak kasb ta'limi o'qituvchilarining o'quv-bilish kompetentligini modulli-reyting ta'lif asosida takomillashtirish	Ismailova Zuxra Karabayevna	14.05.2019
29	Gaimnazarov Olimjon	PhD	Matematika darslarida kollej o'quvchilarini kasbga yo'naltirish metodikasini takomillashtirish	Tojiyev Mamarajab	04.04.2019
30	Najmitdinova Yokutxon	PhD	Kollej o'quvchilarida kasbiy ko'nikmalarni shakllantirish metodikasini kompetensiyaviy yondashuv asosida takomillashtirish ("Gidromeliorativ mashina va jihozlaridan foydalanish va texnik xizmat ko'rsatish" ta'lif yo'nalishi misolida)	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	04.04.2019
31	Qo'ysinov Odil Almurotovich	DSc	Kompetentli yondashuv asosida bo'lajak o'qituvchilarning kasbiy-pedagogik ijodkorligini rivojlantirish texnologiyalari	Muslimov Narzulla Alihanovich	25.05.2019
32	Sayfullayeva Dilafruz Axmadovna	PhD	Jismoniy imkoniyati cheklangan yoshlarni kasb-hunarga tayyorlashda maxsus fyanlarni innovatsion texnologiyalarni kullab ukitish	Olimov Qahramon Tanzilovich	26.07.2019

33	Turayev Sirojiddin Juraqobilovich	PhD	Dasturiy vositalar asosida talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlash metodikasini takomillashtirish	Shodiyev Rizamat Davronovich	26.07.2019
34	Pozilova Shahnoza Xaydaraliyevna	PhD	Oliy ta’lim muassasasi o‘qituvchilarini qayta tayyorlash va malaka oshirish kurslarida kreativ o‘qitish metodikasi	Zakirova Feruza Maxmudovna	21.06.2019
35	Turmatov Jaloliddin Rexmatullayevich	PhD	Kasb ta’limi o‘qituvchilarida tadqiqotchilik kompetensiyalarini shakllantirish metodikasining didaktik ta’mintonini takomillashtirish	To‘raqulov Olim Xolbo‘tayevich	21.06.2019
36	Jamolov Anvar Kuchkorovich	PhD	Tibbiyot kollejlarida o‘rta tibbiy xodimlar tayyorlashning innovatsion texnologiyalari	Tayloqov Norbek Isaqulovich	25.10.2019
37	Mingboyev Ulug‘bek Xujayevich	PhD	O‘quvchilarda kommunikativ kompetensiyalarni shakllantirish metodikasini takomillashtirish (Informatika va axborot texnologiyalari fani misolida)	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	25.10.2019
38	Musayeva Nodira Nizomovna	DSc	Texnologiya obespecheniya nerazryvnosti obucheniya v sisteme nepreryvnogo professionalnogo obrazovaniya	Olimov Qahramon Tanzilovich	05.12.2019

39	Murtazayev Eshmurod Mustafayevich	PhD	O‘quvchilarda quruvchi kasbiga oid kompetensiyaning shakllantirishning didaktik ta’minotini takomillashtirish (3340202-qurilish-pardozlash ishlari ustasi ta’lim yo‘nalishi misolida)	Xamidov Jalil Abdurasulovich	05.12.2019
40	Karimov Abdujamin Abdudjalilovich	PhD	Kasb-hunar ta’limida kompetensiaviy yondashuv asosida raqobatbardosh kadrlar tayyorlash metodikasini takomillashtirish (Er usti transport tizimlari va ulardan foydalanish (transport turlari bo‘yicha) tayyorlov yo‘nalishi misolida)	Djurayev Risbay Xaydarovich	26.12.2019
41	Chorshanbiyev Zafar Esanpulatovich	PhD	Elektron ta’lim muhitida bo‘lajak muhandislarning kasbiy tayyorgarligini takomillashtirish	Qurbanov Shavkat Ergashevich	26.12.2019
42	Jo‘rayev Akmal Razzoqovich	PhD	Dasturlashtirilgan ta’lim vositalari asosida bo‘lajak o‘qituvchilarining kasbiy kompetensiyaning shakllantirish metodikasini takomillashtirish	Qahharov Siddiq Qaxxorovich	28.12.2019
43	Mustafoyeva Durdon Asilovna	PhD	Maxsus fan o‘qituvchilarining kasbiy va pedagogik kompetentligini rivojlantirish (malaka oshirish tizimida)	Ismailova Zuxra Karabayevna	18.02.2020

44	Nazarov Asror Allanazarovich	PhD	Talabalarni umumkasbiy fanlari negizida innovatsion muhandislik faoliyatiga tayyorlashning metodik tizimini takomillashtirish	Shodiyev Rizamat Davronovich	22.02.2020
45	Rajabova Sadoqat Yusufovna	PhD	Bo‘lajak kasb ta’limi o‘qituvchilarining konstruktorlik-texnologik kompetentligini rivojlantirish metodikasi	Muslimov Narzulla Alixanovich	30.05.2020
46	Nekboyev Xurshid	PhD	Mediatirim asosida o‘qituvchilarning kasbiytanqidiy yondashuvini takomillashtirish	Shodiyev Rizamat Davronovich	30.05.2020
47	Muqumov Bayramali Raximov	PhD	Talabalarni mustaqil ish jarayonida interfaol ta’lim metodlari asosida didaktik kompetensiyasini takomillashtirish (kasb ta’limi yo‘nalishlari misolida)	Ismailova Zuxra Karabayevna	10.06.2020
48	To‘raqulov Ulug‘bek Xolbo‘tayevich	PhD	Bo‘lajak o‘qituvchilarning intellektual faoliyatni tashkil etishga tayyorgarligini takomillashtirish	Xamidov Jalil Abdurasulovich	24.06.2020
49	Axmedov Jo‘raboy Raxmonberdiyevich	PhD	Axborotlashtirilgan ta’lim muhitida bo‘lajak kasb ta’limi o‘qituvchilarini innovatsion faoliyatga tayyorgarligini takomillashtirish (ixtisoslik fanlarini o‘qitish misolida)	To‘raqulov Olim Xolbo‘tayevich	24.06.2020

50	Xakimov Jamshid Oktyamovich	PhD	Bo‘lajak kasb ta’limi o‘qituvchilarining axborot-kommunikatsion tayyorgarligini kompyuterli loyihalash vositalari asosida takomillashtirish (“kompyuterli loyihalash” o‘quv fani misolida)	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	15.07.2020
51	Obidov Azamat Erkinjonovich	PhD	Pedagog kadrlarni malakasini oshirish jarayonlarini vebinar texnologiyasi asosida takomillashtirish	Beginqulov Uzoqboy Shoyimqulovich	29.08.2020
52	Sharipova Shaxlo Sadullayevna	PhD	Innovatsion ta’lim muhitida rivojlantiruvchi treninglar orqali ixtisoslik fani o‘qituvchisining kasbiy kompetentligini oshirish	Olimov Qahramon Tanzilovich	29.09.2020
53	Mannonov Jahongir Adashboyevich	PhD	Innovatsion yondashuv asosida bo‘lajak kasb ta’limi o‘qituvchilarining metodik kompetentligini rivojlantirish texnologiyalari	Quysinov Odil Almuratovich	29.09.2020
54	Zaripova Dilnoza Anvarovna	PhD	Ta’limni axborotlashtirish sharoitida kasb ta’limi yo‘nalish talabalarining innovatsion faoliyatga tayyorlash tizimini takomillashtirish	Zakirova Feruza Maxmudovna	30.11.2020

55	Rafikova Muattar Ravshanovna	PhD	Bo‘lajak bojxona xizmati organi xodimlarini kasbiy faoliyatga tayyorlash jarayonida huquqiy madaniyatni takomillashtirish metodikasi	Xalilova Shaxnoza Xaydaraliyevna	30.11.2020
56	Choriyev Ruzimurat Kungratovich	DSc	Kasb ta’limi mutaxassislarini dual tizimi asosida kasbiy faoliyatga tayyorlash metodikasini takomillashtirish	Ismailova Zuxra Karabayevna	05.12.2020
57	Kadirov Xayot Sharipovich	DSc	Bo‘lajak kasb ta’limi o‘qituvchilarida mediakompetentlikni rivojlantirish texnologiyasi	Muslimov Narzulla Alixanovich	12.12.2020
58	Valiyeva Feruza Rashidovna	PhD	Mutaxassis tayyorlash jarayonida uzviylik va uzlucksizlikni ta’minlashning metodik asoslari (Oziq-ovqat texnologiyasi yo‘nalishi misolida)	Kurbanov Shavkat Ergashovich	12.12.2020
59	Xusanov Nozim Baxtiyorovich	PhD	Rahbar xodimlarni boshqaruva faoliyatiga tayyorlashda kommunikativ kompetentlikni rivojlantirish metodikasi	Kurbanov Shavkat Ergashovich	28.12.2020
60	Li Dmitriy Eduardovich	PhD	Infokommunikatsion muhitini yaratish orqali professional ta’lim o‘qituvchisining AKT kompetentligini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish	Jo‘rayev Risbay Xaydarovich	28.12.2020

61	Aliboyev Sobir Xolboevich	PhD	Interaktiv elektron ta’lim trenajyorlarini yaratish va undan foydalanish metodikasini takomillashtirish	To‘raqulov Olim Xolbo‘tayevich	29.12.2020
62	Daminov Oybek Olimovich	PhD	Kasb ta’limi o‘qituvchilarini tayyorlash jarayonida kasbiy kompetensiyalarni shakllantirish metodikasini takomillashtirish (Erusti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi ta’lim yo‘nalishi misolida)	Xodjabaev Anarboy Rustamovich	09.01.2021
63	Xaitova Yulduz Saitovna	PhD	Bo‘lajak o‘qituvchilarning kasbiy tayyorgarlik jarayonida ijodiy- kommunikativ qobiliyatlarini rivojlantirish	Qurbanov Shavkat Ergashevich	16.04.2021
64	Saidakbarov Xusniddin Abdisalom o‘g‘li	PhD	Axborot xavfsizligini ta’minlash asosida bo‘lajak mutaxassislarni kasbiy kompetentligini shakllantirish metodikasini takomillashtirish	Shodiyev Rizamat Davronovich	16.04.2021
65	Hamidov Odil Abdurasulovich	PhD	Zamonaviy o‘qitish vositalaridan foydalanish orqali talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlash metodikasini takomillashtirish	To‘raqulov Olim Xolbo‘tayevich	19.05.2021
66	Jiyanqulova Rahima Xayrullayevna	PhD	Professional ta’lim mazmunini milliy qadriyatlardan bilan integratsiyalash texnologiyalarini takomillashtirish	Shodiyev Narziqul Shodiyevich	19.05.2021

67	Niyazova Naima Abdullajonovna	PhD	Integratsiyalashgan axborot-ta'lismuhitida bo'lajak kasb ta'limi o'qituvchilarini pedagogik faoliyatga tayyorlash metodikasini takomillashtirish	Ximmataliyev Dustnazar Omonovich	09.06.2021
68	Muqimov Ma'ruf Olimovich	PhD	Professional ta'limda mutaxassislarni kasbiy faoliyatga tayyorlashda milliy-ma'naviy qadriyatlardan foydalanish texnologiyasini takomillashtirish	To'raqulov Olim Xolbo'tayevich	07.07.2021
69	Ibragimov Suxrob Latifovich	PhD	Talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlash metodikasini matematik modellashtirish asosida takomillashtirish (Texnologik jarayonlarni va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish ta'lim yo'nalishi misolida)	Tursunov Sobir Turdiyevich	07.07.2021
70	Ibragimov Ulug'bek Muradilloyevich	PhD	Oliy ta'lim muassasalarida modellashtirish dasturlaridan foydalanib umumkasbiy fanlari axborot-metodik ta'minotini takomillashtirish	Olimov Qahramon Tanzilovich	08.07.2021
71	Ilxomov Baxodir Ilxon o'g'li	PhD	Professional ta'lim tizimi boshqaruva xodimlarining iqtisodiy kompetentligini rivojlantirish (malaka oshirish tizimi misolida)	Kurbanov Shavkat Ergashovich	14.07.2021

72	Axmedov Erkin Raxmonovich	PhD	Virtual ta’lim texnologiyalari vositasida umumkasbiy fanlarni o‘qitish metodikasini takomillashtirish (texnika yo‘nalishi oliy ta’lim muassasalari misolida)	Xamidov Jalil Abdurasulovich	08.09.2021
73	Tolibov Nodirjon Norkulovich	PhD	Bo‘lajak uchuvchi- muandislarni kasbiy kompetentligini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish (qo‘mondonlik taktik havo kuchlari harbiy ta’lim yo‘nalishi misolida)	Sharipova Dilyara Djumaniyazova	08.09.2021
74	Imomov Musurmon Pirnazarovich	PhD	Professional ta’lim muassasalari o‘quvchilarining kasbiy madaniyatini kompetensiyaviy yondashuv asosida rivojlantirish metodikasini takomillashtirish	Muslimov Narzulla Alixanovich	15.09.2021
75	Ruzmetova Novval Vaxobdjanovna	PhD	Talabalarni kasbiy faoliyatga tayyorlashda o‘zbek xalq an’analari asosida ijtimoiy-madaniy kompetensiyasini rivojlantirish	Sharipova Dilyara Djumaniyazova	15.09.2021
76	Pardaboyev Jasur Eshbekovich	PhD	Maktabdan tashqari ta’limda o‘quvchilarning kasbiy tayyorgarligini rivojlantirish texnologiyalari	Qo‘ysinov Odil Almurodovich	15.10.2021
77	To‘xtayeva Zebo Sharifovna	DSc	Oliy ta’limda umumkasbiy va ixtisoslik fanlari integratsiyasini ta’minlash metodikasi (engil sanoat yo‘nalishlari misolida)	Olimov Qahramon Tanzilovich	03.11.2021

78	Abduraxmanova Shaxnoza Abduxakimovna	PhD	Bo'lajak professional ta'lim o'qituvchilarining intellektual ko'nikmalarini multimedia texnologiyalari asosida rivojlantirish	Zokirova Feruza Maxmudovna	03.11.2021
79	Umarova Fotima Abduraximovna	PhD	Talabalarga axborot-kommunikatsiya texnologiyalari vositasida kiyimlarni loyihalash va modellashtirishni o'rgatish metodikasini takomillashtirish	Muslimov Narzulla Alixanovich	11.12.2021
80	Kadirova Gulnora Xasanovna	PhD	Kreativ yondashuv asosida o'quvchilarda kimyoviy tajribalarni o'tkazish kompetensiyasini shakllantirish	Xodjabayev Anarboy Rustamovich	25.12.2021
81	Raximov Zokir Toshtemirovich	DSc	Innovatsion yondashuv asosida bo'lajak kasb ta'limi o'qituvchilarining o'quv-bilish kompetentligini rivojlantirish texnologiyalari	Muslimov Nazrulla Alixanovich	08.01.2022
82	Sadikova Feruza Mahmudovna	PhD	Talabalarning mustakil ijodiy faoliyatini kompetensiyaviy yondashuv asosida takomillashtirish	Ismailova Zuhra Karabayevna	08.01.2022
83	Jurayev Muzaffarjon Mansurjonovich	PhD	Professional talimda fanlararo uzviylikni taminlash asosida o'quvchilarning kasbiy tayyorgarliklarini rivojlantirish metodikasi ("Informatika va axborot texnologiyalari" fanini o'qitish misolida")	Qo'ysinov Odil Almuratovich	18.02.2022

84	Tosheva Gulnora Djurayevna	PhD	Bo‘lajak mutaxassislarni amaliy o‘qitish asosida dizaynerlik faoliyatiga tayyorlash metodikasini takomillashtirish	Mansur Maxmudovich Axmetjanov	26.02.2022
85	Ergashev Bobirjon Boxodirovich	DSc	Professional talim yo‘nalishi talabalarini kasbiy faoliyatga tayyorlashning pedagogik strategiyasini loyixalashtirish	Ismailova Zuhra Karabayevna	11.03.2022
86	To‘rayev Muzaffar Farmonovich	PhD	Bo‘lajak professional talim o‘qituvchisining axborot-kommunikativ kompetentligini rivojlantirish metodikasini takomillashtirish	Ximmataliyev Do‘stnazar Omonovich	11.03.2022