



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA'LIM, FAN VA
INNOVATSİYALAR VAZIRLIGI

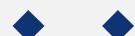


PROFESSIONAL TA'LIMNI
RIVOJLANTIRISH INSTITUTI



“XALQARO TAJRIBALAR ASOSIDA KASBIY TA'LIM MUASSASALARINING YANGI QIYOFASINI YARATISH VA KADRLAR TAYYORLASHNI SIFAT BOSQICHIGA OLIB CHIQISHNING MUAMMO VA YECHIMLARI” MAVZUSIDAGI

XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMAN



Toshkent 2024



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM,
FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**



**PROFESSIONAL TA'LIMNI RIVOJLANTIRISH
INSTITUTI**

**"XALQARO TAJRIBALAR ASOSIDA PROFESSIONAL
TA'LIM MUASSASALARINING YANGI QIYOFASINI
YARATISH VA KADRLAR TAYYORLASHNI SIFAT
BOSQICHIGA OLIB CHIQISHNING MUAMMO VA
YECHIMLARI"**

**mavzusidagi xalqaro ilmiy–amaliy anjuman
materiallari to‘plami**

Сборник материалов
международной научно-практической конференции
**«ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ СОЗДАНИЯ НОВОГО
ИМИДЖА УЧРЕЖДЕНИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ И ПОДНЯТИЯ ПОДГОТОВКИ
ПЕРСОНАЛА НА КАЧЕСТВЕННЫЙ УРОВЕНЬ НА
ОСНОВЕ МЕЖДУНАРОДНОГО ОПЫТА»**

**A collection of materials of the international
scientific and practical conference program on the topic of:
“PROBLEMS AND SOLUTIONS FOR CREATING A NEW IMAGE
OF VOCATIONAL EDUCATIONAL INSTITUTIONS BASED ON
INTERNATIONAL EXPERIENCE AND RAISING PERSONNEL
TRAINING TO A QUALITY LEVEL”**

2024-yil 9–noyabr

TOSHKENT, 2024

“Xalqaro tajribalar asosida professional ta’lim muassasalarining yangi qiyofasini yaratish va kadrlar tayyorlashni sifat bosqichiga olib chiqishning muammo va yechimlari” mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari // Professional talimni rivojlantirish instituti. – T.: 2024, 872 bet.

Ushbu to‘plam “Xalqaro tajribalar asosida professional ta’lim muassasalarining yangi qiyofasini yaratish va kadrlar tayyorlashni sifat bosqichiga olib chiqishning muammo va yechimlari” mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallardan tashkil topgan.

To‘plam materiallardan mutaxassislar, olimlar, pedagoglar, professor-o‘qituvchilar, ilmiy izlanuvchilar, magistrantlar va talabalar foydalanishlari mumkin.

Mas’ul muharrirlar:

Z.Xudayberdiyev	Professional ta’limni rivojlantirish instituti direktori, i.f.d., professor;
D.Ro‘ziyev	Professional ta’limni rivojlantirish instituti direktor o‘rinbosari, t.f.n., dotsent;
B.Shoyqulov	Professional ta’limni rivojlantirish instituti direktor o‘rinbosari, t.f.n., dotsent;
S.Ashurova	Professional ta’limni rivojlantirish instituti bo‘lim boshlig‘i, p.f.d., professor.

Taqrizchi:

N.Karimova	Professional ta’limni rivojlantirish instituti professori, p.f.d.(DSc).
-------------------	---

Texnik muharrir

B.Nosirov	Professional ta’limni rivojlantirish instituti doktoranti.
------------------	--

Anjuman materiallarini tahrirdan o‘tkazish bo‘yicha tahririyat guruhi tarkibi

1. **B.Ergashev** Malaka oshirish va qayta tayyorlash fakulteti dekani, p.f.d.(DSc), dotsent;
2. **F.Mamarasulov** Ta’limda menejment kafedrasи mudiri, PhD;
3. **N.Sirojiddinova** Innovatsion ta’lim texnologiyalari kafedrasи mudiri, PhD;
4. **N.Roziqova** Personalni boshqarish kafedrasи mudiri, PhD;
6. **I.Otaboyev** Katta ilmiy hodim – bosh mutaxassis, PhD;
7. **K.Umataliyeva** Katta ilmiy hodim – bosh mutaxassis, PhD, dotsent;
8. **G.Kadirova** Innovatsion ta’lim texnologiyalari kafedrasи dotsenti, PhD.

Tashkiliy qo‘mita kotibi

S.Uralov	Professional ta’limni rivojlantirish instituti doktoranti
-----------------	---

To‘plamdan o‘rin olgan maqolalarning saviyasi, sifati va ilmiy dalillarning haqqoniyligi hamda mazmuni uchun mualliflar mas’uldirlar.

2. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2020-yil 7-avgustdagи “O‘zbekiston Respublikasi uzlusiz boshlang‘ich, o‘rtа va o‘rtа maxsus professional ta’lim tizimini tartibga soluvchi normativ-huquqiy hujjatlarni tasdiqlash to‘g‘risida”gi VM-466-son qaror.

3. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2022 yil fevraldagi “Osiyo taraqqiyot banki mablag‘larini jalb kilish orqali “Zamonaviy iktisodiyot uchun ko‘nikmalarни rivojlantirish” loyihasini amalga oshirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi 51-son qarori.

4. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining “Professional ta’lim tizimida dual ta’limni tashkil etish chora-tadbirlari” haqida 29.03.2021 yildagi 163-son Qarori

MALAKALI KADRLAR TAYYORALSH TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISHDA DUAL TA'LIMNING O'RNI.

Narimbayeva Lola Kuzibayevna

Chirchiq davlat pedagogika universiteti, p.f.f.d.(PhD)

Ilesova Lazzat Asan qizi

Maktabgacha ta’lim yo‘nalishi 1-bosqich magistranti

Annotatsiya: Maqolada Dual ta’lim tizimi asosiy maqsadi, mazmuni va funktsiyalari, talabalarning kasbiy tayyorgarlik sifati, oliy ta’lim muammolari yoritilgan

Kalit so‘zlar: Tashkilot, talaba, dual ta’lim, kasbiy faoliyat, kompetentlik, kadr, kompetentsiya, hamkorlik, kasbiy tajriba, mutaxasis.

Bugungi kunda ish beruvchilar tomonidan bo'lajak mutaxassisiga qo'yiladigan zamonaviy talablar kasb-hunar ta'limi maqsadlari, mazmuni va funktsiyalarini jiddiy ravishda o'zgartirish zarurligini taqozo etadi. Oliy ta'limning katta muammosi talabalarning ta'lim muassasasida olgan nazariysi va ish beruvchilar va mehnat bozori ulardan kutayotgan amaliy ko'nikmalar o'rtasidagi farqdir. Ushbu muammoni hal qilishning yo‘nalishlaridan biri Evropada keng qo'llaniladigan ikki tomonlama kadrlar tayyorlash tizimidir. Kasb-hunar ta'limi Dual tizimining asosiy mazmunli kontseptsiyasi o'quv va ishlab chiqarish jarayonlarini sintez qilish orqali mutaxassislarni tayyorlashda amaliy yo‘nalishni kuchaytirishga asoslangan bo'lib, bu ta'lim muassasalari bitiruvchilarining kasbiy harakatchanligini sezilarli darajada oshiradi.[2]

Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 29 martdagi qarori bilan Professional ta’lim tizimida dual ta’limni tashkil etish tartibi to‘g‘risidagi nizom tasdiqlanib. bugungi kunda dual ta’limni yanada rivojlantirish bo‘yicha xorij tajribasini o‘rgangan holda, qonunchilik hujjatlariga o‘zgartirish va qo‘srimchalar kiritish bo‘yicha tegishli ishlar olib borilmoqda. Ushbu tizimni joriy etishdan ko‘zlangan maqsad iqtisodiyotning barcha sohalarida malakali va zamonaviy kasbiy ko‘nikmalarga ega o‘rtа bo‘g‘in kadrlarini tayyorlash hamda yoshlarning kasblar va mutaxassisliklarni egallashga bo‘lgan qiziqishlarini qo‘llab-quvvatlash uchun keng imkoniyatlar yaratishdan iborat.[1]

Dual ta'limning ishlab chiqilgan tizimi kasbiy kompetentsiya darajasi ta'lim standarti talablariga va tashkilotning korporativ talablariga javob beradigan mutaxassislarni tayyorlashni ta'minlaydi. Oliy ta'lim muammosi-bu ta'lim muassasasida talabalar tomonidan olingan nazariya va muvaffaqiyatli kasbiy faoliyat uchun zarur bo'lgan amaliy ko'nikmalar o'rtasidagi farq. Binobarin, ish beruvchilar tomonidan bo'lajak mutaxassisiga qo'yiladigan mavjud zamonaviy talablar kasb-hunar ta'limi maqsadlari, mazmuni va funktsiyalarini o'zgartirish zarurligini taqozo etadi. Ushbu muammolarni hal qilish uchun Evropa mamlakatlarida keng qo'llaniladigan Dual ta'lim tizimidan foydalanish mumkin, bu o'quv jarayonida nazariy va amaliy tayyorgarlikni birlashtiradi. Kasb-hunar ta'limi Dual tizimining asosiy mazmunli kontseptsiyasi o'quv va ishlab chiqarish jarayonlarini birlashtirish orqali mutaxassislarni tayyorlashda amaliy yo‘nalishni oshirishga asoslangan bo'lib, bu ta'lim muassasalari bitiruvchilarining kasbiy harakatchanligini sezilarli darajada oshiradi [5, 37-bet].

Y. N. Petrovning fikriga ko‘ra, Dual tizimi-bu uchta uslubiy asosning birligiga asoslangan bo'lib, mutaxassislarini tayyorlashda ta'lim va ishlab chiqarish sohalarining muvofiqlashtirilgan o'zaro ta'sirini o'z ichiga olgan o'liy ta'lim tashkilotining innovatsion turidir: aksiologik (gumanistik va texnik-texnologik qadriyatlar va maqsadlarning tengligi), ontologik (kompetentsiyaga asoslangan yondashuv), texnologik kasbiy faoliyat, ijtimoiy-kasbiy munosabatlar tizimi) [4, 128-bet].

Shunday qilib, Dual ta'lim tizimining maqsadi talabalar tomonidan mutaxassislik bo'yicha kasbiy kompetentsiyalarni sifatli o'zlashtirish, shuningdek tegishli sohada amaliy ko'nikmalarini egallashdir.[3] Ikki tomonlama kadrlar tayyorlash tizimi bilan ta'limning bilim paradigmasi kompetentsiyaga o'zgaradi, bilimlarni oddiy uzatishdan talabalarga kasbiy kompetentsiyalarni o'zlashtirishda yordam berish va qo'llab-quvvatlashga o'tadi. Kompetentsiyaga asoslangan yondashuv ikkita asosiy tushunchaga asoslanadi: "kompetentsiya" va "kompetentlik". A. V. Xutorskiyning nuqtai nazariga ko'ra, "kompetentsiya" shaxsning o'zaro bog'liq fazilatlari (bilim, ko'nikma, malaka) majmuini o'z ichiga oladi," kompetentlik "esa ob'ektlar va jarayonlarning ma'lum bir doirasiga nisbatan belgilangan va ularga nisbatan yuqori sifatli samarali faoliyat uchun zarur bo'lgan shaxsning unga va faoliyat predmetiga shaxsiy munosabatini o'z ichiga olgan tegishli vakolatlarga ega bo'lishi, egalik qilishi" ni nazarda tutadi. [5].

Dual tizim tashkilotlarning kasb-hunar ta'limida bevosita ishtirokini o'z ichiga oladi. Tashkilotlar talabalarni amaliy o'qitish uchun imkoniyatlar yaratadi va muassasa ushbu tashkilotlar bilan teng asosda hamkorlik qiladi. O'qitish nazaroya va amaliyotning o'zaro bog'liqligi printsipiga asoslanadi, bu talabalarga nafaqat mutaxassislik bo'yicha nazariy ta'lim olish, balki to'g'ridan-to'g'ri tashkilotlarda asosiy ishlab chiqarish jarayonlarini o'zlashtirishga imkon beradi. Shuningdek, Dual tayyorgarlikni amalga oshirishda o'quv faoliyatini tashkil etishda o'zgarishlar zarurligini, butun o'quv davrida nazariy va amaliy tarkibiy qismlarni etarli darajada birlashtirish va almashtirish zarurligini unutmaslik kerak [6, 45-bet].

Ish beruvchilar bilan o'zaro munosabatlarni o'quv rejalarini tuzish darajasida boshlash kerak, shunda talaba oliy ta'lim muassasasini tugatgandan so'ng unga haqiqatan ham foydali bo'lgan kasbiy kompetentsiyaga ega bo'ladi. Oliy ta'lim muassasasi yangi ixtisoslashuvlarni (zamonaviy ishlab chiqarish uchun profillarni) o'zlashtirish uchun zarur bo'lgan talablar to'plamini tuzishi va ularning asosida tashkilotlar bilan birgalikda variativ ta'lim dasturlarini shakllantirishi kerak. O'quv dasturini ishlab chiqishda talaba olgan mutaxassislikka emas, balki kompetentsiyaga amal qilish kerak. Shunday qilib, kasbiy ta'limning Dual tizimining ob'ekti ishtirokchilarning uchligi: ta'lim muassasasi, talaba,tashkilot. Ikki tomonlama kadrlar tayyorlash tizimini amalga oshirish jarayonida ta'lim muassasasi va tashkilot o'rtasidagi hamkorlikning asosiy yo'nalishlari quyidagilardan iborat::

- 1) tashkilotlarning namunaviy o'quv rejalarini va dasturlarini ishlab chiqishda ishtiroki;
- 2) tashkilotlarning texnologik bazasidan foydalangan holda talabalarning amaliy tayyorgarligini tashkil etish;
- 3) yuqori malakali mutaxassislarni tayyorlash va ularni ishga joylashtirishga ko'maklashish masalalari bo'yicha tomonlarning o'zaro hamkorligini rivojlantirish;
- 4) tegishli sohalarda kasbiy faoliyat tajribasiga ega mutaxassislarni o'quv jarayoniga jalb qilish;
- 5) ish beruvchilarning yakuniy attestatsiyani o'tkazishda bakalavrлarni tayyorlash sifatini nazorat qilishda ishtirok etishi.

Ikki tomonlama kadrlar tayyorlash tizimi unda ishtirok etadigan barcha tomonlarning manfaatlariga javob beradi. Ta'lim muassasasi uchun Dual tizim nafaqat bitiruvchilarning, balki ta'lim dasturlarining raqobatbardoshligini oshirishga imkon beradi. Tashkilot uchun zarur kadrlarni tayyorlash, kadrlarni tanlash, ularni qayta tayyorlash va moslashtirish uchun xarajatlarni kamaytirish mumkin bo'ladi. Ish beruvchilar ushbu tashkilotning o'ziga xos xususiyatlari bilan yaxshi tanish bo'lgan kasbiy kompetentsiyaga ega bo'lgan tayyor mutaxassisni olishadi. Talabalar uchun kasbiy tajribani maqbul o'tkazish va zamonaviy texnologiyalar bilan ishslash ko'nikmalarini egallashdan tashqari, kasb-hunar ta'limi Dual tizimi ijtimoiy moslashuvning mutlaqo boshqacha darajasini ta'minlaydi: talabalar ishlab chiqarish sharoitida o'zlarining malakalarini tayyorlash va sinovdan o'tkazadilar. Shuning uchun kadrlar tayyorlashning ushbu turi bilan bitiruvchilarning Real ishlab chiqarish talablariga tez moslashishi, shuningdek, o'quv dasturini o'zlashtirgandan so'ng muvaffaqiyatli ishga joylashish ehtimoli katta. Hulosa qilib aytganda, dual ta'lim talabalarni bilim, ko'nikma va malakalarini oshirib, ta'lim muassasasi va ishlab chiqarish tashkilotlarining hamkorligini mustahkamshga xizmat qiladi.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 29 martdagи qarori bilan Professional ta'lif tizimida dual ta'lifni tashkil etish tartibi to'g'risidagi nizom.
2. Zimnyaya I.A. Shaxsning kompetentsiyasi – ta'lif natijasini yangi sifati // Ta'lif sifati muammolari. -2 kitob XII Butunrossiya materiallari- Uchrashuv. –M.; Ufa: Mutaxassislar ni tayyorlashda sifat muammolari tadqiqot markazi, 2003.4-13b
3. Maxmutov M. I. Ta'lifning kasbiy yo'naliishi printsipli / Zamonaviy pedagogik nazariya va amaliyotda ta'lif tamoillari // Universitetlararo ilmiy ishlar to'plami.- Chelyabinsk, 1985. 52-56
4. Петров Ю. Н. Дуальная система инженерно-педагогического образования - инновационная модель современного профессионального образования. Н. Новгород, 2009. 280 с
5. Терещенкова Е. В. Дуальное образование как инновационный формат системы высшего профессионального образования // Вестник Московского гуманитарно-экономического института. 2014.. С. 33-37.
6. Терещенкова Е. В. Дуальная система образования как основа подготовки специалистов [«Концепт». 2014. № 4. С. 41-45.

THE ROLE OF FOREIGN EXPERIENCE IN THE DUAL EDUCATION SYSTEM

Ne'matova Zarina Furqat qizi

Doctoral student of the Institute for the Development of Professional Education

Abstract: This article describes the system of dual education, its essence, the experience of foreign countries in this regard, their role and importance, the use of best practices in the development of dual education in our country.

Keywords: dual education system, foreign experience, vocational training program, manufacturing enterprises, theoretical training, internship in a manufacturing enterprise, cooperation.

The experience of foreign countries gives an idea of the effectiveness of dual education. First of all, we are talking about Germany, where the idea of such an education system emerged. Secondary education is believed to have been a common education model in medieval Germany. Then the artisans were trained in special craft workshops. In the nineteenth century, children were educated in production and at the same time in Sunday school [1].

Today, more than 50% of educational institutions and centers in Germany operate under a dual education system. Training in such programs is conducted in 340 specialties and profiles. Every year, more than 54% of professionals working in German enterprises are graduates of such colleges.

What is the peculiarity of this form of study in Germany [2]:

1. Colleges train professionals through communication with production. Curricula are designed so that the student takes theoretical classes 1-2 days a week, and 3-4 days work in the company.

2. The student receives salary and social benefits from the firm or factory.

3. Upon completion of the training, the graduate will take one type of state exam. Entrepreneurs participating in such a program benefit greatly from it, despite the fact that they spend a large amount of money. The money spent on training a specialist will be repaid a hundred times in 9 months, the maximum - in 2-3 years. Today, there is a growing need for skilled workers in Germany, so a dual education program for immigrants is relevant. Works on the principle of 3 + 2. An immigrant who is a student gets the right to study in the country for 3 years and then stay legally for the next 2 years, earning money from the money spent on studying in the company. The student program also operates in the United States. It covers young people under 18 years of age. Training is mainly in technical areas. In the UK, nearly one million people go to dual education every year [3].

States are trying to encourage employers to participate in the dual education system. For example, there are tax breaks in Canada, and in France, entrepreneurs/investors are compensated. Dual education is a promising training program for professionals. College graduates who take such a program will have a career that is not difficult for them to find a job. Such workers are the driving

MUNDARIJA

№	Kirish	
	1-SHO‘BA: XALQARO TAJRIBALAR ASOSIDA PROFESSIONAL TA’LIM MUASSASALARINI RIVOJLANTIRISH STRATEGIYASI	
1	Xudayberdiyev Zayniddin Yavkachevich Professional ta’lim muassasalarining yangi qiyofasini shakllantirishda davlat-xususiy hamkorlikning ahamiyati	5
2	Alijonov Utkir Maxamadaliyevich Kasbiy ta’limda malakali kadrлarni tayyorlash va xalqaro ta’lim dasturlarini milliy ta’lim tizimiga joriy qilish istiqbollari	9
3	Shoyqulov Baxtiyor Bakirovich Texnikumlarda kredit-modul tizimining joriy etilishi	10
4	Ashurova Sanobar Yuldashevna, Kadirova Gulgora Xasanovna Xalqaro ta’lim muassasalaridagi eng yaxshi tajribalar va ularni mahalliy tizimlarga integratsiyalash	14
5	Ismailova Zuxra Karabayevna Professional ta’limning tashkil etish asoslari: xulosa va takliflar	18
6	Исмаилова Зухра Карабаевна, Миржанова Наргиза Норкуловна Некоторые проблемы и преимущества внедрения дифференцированного подхода в профессиональном образовании (анализ зарубежного опыта)	20
7	Ergashev Bobirjon Boxodirovich, Mirsaidov Ibroximbek Tolib o‘g‘li Professional ta’lim muassasalarida o‘quvchilarning axborot bilan ishslash kompetensiyasini rivojlantirishning xalqaro tajribalari	22
8	Голубовский Валерий Николаевич Приоритетные направления модернизации системы профессионального образования в условиях современных вызовов	25
9	Олейникова Ольга Николаевна Интернационализация, интеграция и сотрудничество в среднем профессиональном образовании	30
10	Сычёва Юлия Сергеевна Основные аспекты оценки профессиональной квалификации	33
11	Ashurova Sanobar Yuldashevna, Yusupova Xilola Karimjanovna Ta’lim tizimi samaradorligini oshirishda elektron darsliklarning ahamiyati	36
12	Атемова Калипа Турсуновна, Медетова Раушан Мамадиевна Стратегия развития профессиональных образовательных учреждений на основе международного опыта	39
13	Мирзагитова Алсу Линаровна, Шатунова Ольга Васильевна Колледж в составе вуза: Российские модели подготовки специалистов	41
14	Азизова Асаль Руслановна Подготовка будущих медицинских сестер в структуре валеологической компетентности	43
15	Babadjonov Saloxiddin Sobitdojonovich Axborot muhitida axborot хаосини himoya qilishning samarali vositasi sifatida media xavfsizlikni o‘rnvi va ro‘li	45
16	Ergashev Azamat Omonovich O‘zbekiston professional ta’lim tizimiga KPI tizimini joriy etish masalalari	49
17	Karimova Charos Abduhalim qizi Professional ta’lim muassassalari o‘quvchilarini an’anaviy va innovotsion yondashuvlar asosida kasbiy faoliyatga tayyorlash	51

18	Khasanova Nargiza Atxamovna Analysis of problem-based learning technology in developing practical skills of students in professional education: an international perspective (usa)	53
19	Ли. Кунълинъ Стратегия развития экологического образования будущих переводчиков на основе международного опыта	56
20	Мамарасулов Фазлидин Умарович Курилиш учун кадрлар тайёрлашда фан, профессионал таълим ва бизнес хамкорлиги	58
21	Madaminova Sabina Alisher qizi The impact of multilingualism in technical education	65
22	Makhmudova Fatima Shamshidinovna Aspects of using the credit module system in non-state educational institutions.	67
23	Muqumova D.I, Nasirullaeva D.X Xalqaro tajribalar asosida professional ta'lif muassasalarining yangi qiyofasini yaratish va kadrlar tayyorlashni sifat bosqichiga olib chiqishning muammo va echimlari	70
24	Murotova Dilnoza, Abdullayeva Madina The importance of using activities in teaching foreign languages to primary school students	75
25	Murotova Dilnoza, Tursunmamatova Gulafzo Significance of education in human's life	77
26	Normatova Gavharxon Abdixasimovna, Mitalova Nargiza Salibayevna Professional ta'lif muassasalarida rahbar o'rindbosarlarining o'rni	79
27	Nosirov Bunyodjon G'offorali o'g'li Professional competence and pedagogical competence analysis of concepts	81
28	Otayarov Javohir Odiljon o'g'li Professional ta'lif dasturlarini umumlashtirish va takomillashtirishning afzalliklari	84
29	Qobiljonova Muslima Odiljon qizi Proffessional ta'lif muassasalarini zamonaviy talablar asosida boshqarish (rivojlangan davlatlar misolida)	85
30	Rashidov No'monxon Nosirxon O'g'li, Ubaydullayev Saidakbar Saydaliyevich Talabalarning modul kredit tizimida axborot kommunikatsion texnologiyalar bilan ishlash kompetentligini rivojlantirish	90
31	Raximova Guli Sultonboyevna Xalqaro tajribalar asosida professional ta'lif muassasalarini rivojlantirish strategiyasi	92
32	Saidova Mariya Aleksandrovna Challenges and solutions in preparing education bachelors for workplace-based professional activities: insights from uzbekistan	94
33	Sharapov Ilxom Baxodir o'g'li Professional ta'lif o'quvchilari kasbiy kompetensiyalarini worldskills standartlari asosida shakllantirish	97
34	Sharifov Muxriddin Kamoladdin o'g'li Professional ta'lif muassasalarida maxsus fanlarni o'qitishning dolzarbliji	99
35	Shermatov Axror Abdihakimovich Ta'lif sifatini monitoring qilish bo'yicha xorijiy va mahalliy tajriba	100
36	Sholpanova Aygerim Marxabayevna Xalqaro tajribalar asosida professional ta'lif muassasalarini rivojlantirish strategiyasi	103

37	Shoraximov Murotxon Shamaksudovich, Xudayberdiev O'ktamjon Salievich. Professional talim muassasasi rahbarining innovatsion faoliyati	105
38	Adxamova Moxira Raxmatillaevna, Sultanov Nurilla Fatxullaevich Professional ta'lismuassasalarini rivojlantirishda xalqaro "Worldskills" musobaqalarining o'rni	107
39	Тоғаев Хўжамберди Касбий таълим тизимида фан-таълим-ишлаб чиқариш интеграциясини таъминлаш ва ривожлантириш масалалари	110
40	Tursunboyeva Zuxra Umid qizi Maktabgacha yoshdagi bolalarni atrof olam bilan tanishtirishga oid xorijiy tajribalar tahlili	112
41	Цой Марина Петровна Совершенствование системы образования нового узбекистана с использованием передовых практик зарубежных стран	116
42	Ubaydullayev Mirjalol Baxodir o'g'li Kasbiy ta'limga xalqaro tajribalar	119
43	Xakimova Farangis Abdualimovna O'zbekistonda masofaviy ta'lismi: imkoniyatlar va muammolar	123
44	Xolmatova Salima Kuziboyevna, Boboyeva Madina Furkat qizi, Maxamadaminova, Sarvinoz Islomjon qizi, Yergasheva Nodira Ulug'bek qizi Milliy va xorijiy tajribalardan foydalanimi ta'lismi sifatini rivojlantirish	124
45	Хакимжонова Хамидахон Хакимжон қизи Современные вызовы, международный опыт и потенциал развития обучения и образования взрослых в узбекистане	127
46	Yusupova Gulnora Quddusovna, Xasanov Mansur Abrarovich Professional ta'lismi fan-ta'lismi-ishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlash va dual ta'limga rivojlantirish masalalari	130
47	G'aniyeva.A.Z Kasbiy ta'limga rivojlantirishda xorij modellarini o'rganishning dolzarbliji	132
48	Kadirova Gulnora Xasanovna, Qodirov Yahyoxon Xayot o'g'li Ta'limga kollaborativ faoliyat	135
49	Ergashev Nodir Erniyazovich Kasbiy ta'lismi tashkilotlari o'quv jarayoniga xalqaro ta'lismi dasturlarini joriy etish imkoniyatlari	138
50	Abdunazarov Baxodir Abduaazizovich Professional ta'limga raqamlashtirish muhitida o'quvchilarning axborot xavfsizligi bo'yicha kompetensiyalarini rivojlantirish zaruruyati	141
51	Алқоров Қодир Ҳолматович Касбий таълимини ривожлантиришда инновацион технологияларнинг ўзига хос жиҳатлари	144

	2-SHO'BA: PROFESSIONAL TA'LIM TIZIMIDA FAN-TA'LIM-ISHLAB CHIQARISH INTEGRATSİYASINI TA'MINLASH VA DUAL TA'LIMNI RIVOJLANTIRISH MASALALARI	
52	Xudayberdiyev Zayniddin Yavkachevich, Otabayev Iskandar Abdug'aniyevich Kasbiy ta'limga kredit-modulli o'qitish tizimini joriy etish zaruriyati va istiqbollari	147
53	Уматалиева Камила Тахировна, Алишеров Камронбек Бахромович Педагогические условия формирования педагогической резильентности наставников дуального обучения.	150

54	G'affarov Feruz Xasanovich Professional ta'lismizda fan-ta'lismishlab chiqarish integratsiyasini samarali ta'minlashda dual ta'lismi portalining o'rni	152
55	Avliyakulov Abdurashit Karimovich Dual ta'lismi zamonaviy sharoitda kasbiy ta'lismi mutaxassislarini tayyorlashning innovatsion texnologiyasi	153
56	Бичурина Светлана Усмановна, Кадырова Рано Мамаджановна, Васильева Евгения Вениаминовна Создание оптимальных условий Для подготовки научно-педагогических кадров на качественном уровне	156
57	Жданович Елена Петровна Дуальное обучение и развитие диагностической компетентности техников-механиков автомобильного транспорта	158
58	Косьянова Светлана Александровна Современные тенденции биохимического образования в среднем профессиональном образовании	160
59	Червякова Татьяна Николаевна Подготовка будущего техника-технолога в области переработки полимеров	163
60	Стыбаева Айгуль Шилдебайкызы, Темиров Куаныш Умирзакович, Набатова Нуржан Айтуюна Роль дуальной формы профессионального образования в развитии социального партнерства	166
61	Abduraimova Charos Farxod qizi Ta'lismi jarayonida muammoli ta'lismi texnologiyalaridan foydalanib talabalarning taffakurini shaklantirish	168
62	Abduraxmonova N.K Ta'lismi va ishlab chiqarish hamkorligi dual ta'lismi rivojlantirish mexanizmi sifatida	170
63	Barotov Fayzullo Shukurovich Bo'lajak muhandislarda fan-ta'lismishlab chiqarish integratsiyasida raqamli texnologiyalarning ahamiyati	172
64	Джалалов Жамолиддин Музафарович Формирование инновационной среды в высшей образование	174
65	Есбергенов Дарьябай Муратбаевич, Наурзалиева Эльмира Махамбетяровна Интеграция науки, образования и промышленности в профессиональной подготовке: внедрение и развитие дуального образования	176
66	G'afforov Feruz Hasanovich, Ne'matova Zarina Furqat qizi Dual ta'lismi amaliyotda qo'llash afzalliklari	179
67	Gafurova Zebo Orifjonovna O'zgaruvchan mehnat bozori sharoitida o'quvchilarda tayanch kompetensiyalarni shakllantirish muammolari	181
68	Gapparova Musavvarabegim Bektosh qizi, Gapparov Bexzod Nematillaevich Professional ta'lismi tizimida fan-ta'lismishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlash yo'llari, yechimlari va dual ta'lismi rivojlantirish masalalari (jizzax viloyati misolida)	183
69	Hamzayev Akbarxon Ilash o'g'li, Muxtorov Sardor Tekstil mahsulotlarida quyosh energiyasini yig'ishning tahlili	185
70	Kadirov Xayot Sharipovich, Yusupova Adolat Primqulovna Ta'lismi sifatini ta'minlashda o'qituvchi pedagoglarning o'rni	187
71	Karimov Boxodir Yusufjonovich Professional ta'lismi jarayonida mashinasozlik fanlarini multimedya texnologiyalar asosida o'qitish imkoniyatlari	191

72	Karimova Nozima Nurmuhamadovna, Omonova Sarvinoz Halim qizi Dual ta'lim – bo'lajak dizaynerlarni kasbiy faoliyatga tayyorlashda fan-ta'lim-ishlab chiqarish integratsiyani ta'minlovchi ta'lim sifatida	194
73	Kodirov Ismoil Norkobilovich Xalqaro tajribalar asosida oliyoholar ta'lim tizimida malakali muxandislar tayyorlashda fan-ta'lim-ishlab chiqarish integraqiyasini ta'minlovchi dual ta'limni tashkil etish	196
74	Mahmudov Y.E, Oromova Sh.S Yosh mutaxasislarni ta'limi tizimida kasbiy va umumiy kompetensiyalarni shakllantirish	198
75	Matmurodov Akbarjon Komiljon o'g'li Maktabgacha ta'limda bolalarga miqdor va sanoqni o'rgatish yo'llari	202
76	Muhiddinova Dilfuza Sher dor qizi Professional ta'lim tizimida dual ta'limni rivojlantirish muammolari va ularni bartaraf etish yo'llari	204
77	Muminova Nargiza Sabitdjanovna, Abdulazizova Madina Abduqaxxon qizi Dual ta'lim tushunchasi va uning ta'lim jarayonidagi ahamiyati.	206
78	Muzaffarov Musaxon Najmuddinovich O'zbekiston professional talim tizimida dual ta'lim: tajriba, natija hamda istiqbolli rejalar	208
79	Narimbayeva Lola Kuzibayevna, Ilesova Lazzat Asan qizi Malakali kadrlar tayyoralsh tizimini takomillashtirishda dual ta'limning o'rni	212
80	Ne'matova Zarina Furqat qizi The role of foreign experience in the dual education system	214
81	Normurodov Mirkomol Nurmurod o'g'li, Abdulloev Javohir Abdukamol o'g'li Maxsus pedagogika yo'nalishi talabalarining pedagogik dizayn ko'nikmalarini rivojlantirish	216
82	Насырова Рано Рахимовна Особенности подготовки медицинских сестер в Узбекистане в современном профессиональном образовании	219
83	O'razaliyeva Sojida Tojiboy qizi, Xojimatova Nilufar Zokirovna, Normirzayeva Malika Davron qizi, Akramova Ziyoda Ulug'bek qizi MTTlarda markazlar faoliyatini integratsion tashkil etishda tarbiyachining o'rni	225
84	Otaxanova Shoxista Shuxratjon qizi Oliy ta'limda talabalarni taqdimot mahoratini rivojlantirishning ahamiyati	227
85	Otayev O'tkirkbek Matyoqubovich Ichki ishlar organlarida kadrlarni malakasini oshirish va maxsus kasbiy tayyorgarlikning o'ziga xos xususiyatlari	230
86	Otabayev Iskandar Abdug'aniyevich Kredit-modulli o'qitishda o'quvchilar mustaqilligi va ta'limga yondashuvlar	233
87	Pirmatov Barkamoljon G'ayratjonovich Professional ta'lim jarayonida qo'llaniladigan smart-texnologiyalari va ularning o'ziga xos xususiyatlari	235
88	Raximova Farog'atxon Ikramovna Dual ta'lim sharoitida pedagogik amaliyotlarni tashkil etish va o'tkazishning o'ziga xos xususiyatlari	238
89	Rizayeva Munojot Muminovna, Gulamova Madina Djavdatovna O'zbekistonda professional ta'lim tizimida dual ta'limni tashkil etilish bosqichlari	241
90	Saidjonova Parvina Shukhratovna Opportunities in implementation of dual education in educational institutions	242

91	Sharopova Matluba Isroilovna, Alimova Dilfuza Obidovna Professional ta'lim tizimida fan-ta'lim-ishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlash va dual ta'limni rivojlantirish masalalari	245
92	Shasalimov Jamalxon Shasidikovich Kasb standartlari asosida dual ta'lim dasturlarini ishlab chiqish jarayonining umumiy masalalari	248
93	Sholpanova Aygerim Marxabayevna Professional ta'lim tizimida fan-ta'lim-ishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlash va dual ta'limni rivojlantirish masalalari	251
94	Suyarov Ashirbek Mustafayevich Germaniya dual ta'lim tizimi bilan yaqindan tanishish va O'zbekistonda dual ta'limning bugungi holati	253
95	Sirojiddinova Nodira Rivojiddinovna Dual ta'limni tashkil etishda ta'lim hamda ishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlash ahamiyati	255
96	Siddiqova Sadoqat G'afforovna Amaliy-kasbiy ta'limda o'qituvchilarining dual tizimda ishlash xususiyatlari	257
97	Toshmirzayeva Muhayyo Maxkambayevna Professional ta'lim: muammo va yechimlar	260
98	Туракулова Феруза Аминовна Организация дуалного профессионального образования на основе немецких образовательных технологий	262
99	Usmanov Asqar Abdullayevich Professional ta'limda innovatsion texnologiyalarni joriy etish muammosi	264
100	Уматалиева Камила Тахировна Дуальное обучение как фактор социализации будущих специалистов	268
101	Xasanov Mansur Abrarovich, Ashurov Azizbek Ergash o'g'li Pedagogik tajriba-sinov ishlarini tashkil etish va o'tkazish metodikasi	269
102	Xatamov Umid Ismatovich Kasbiy ta'lim tizimida fan-ta'lim-ishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlash masalalari.	271
103	Xolikov Eldor Muxamadalievich Bo'lajak o'qituvchilarini ma'naviy-ma'rifiy faoliyatga integrativ yondashuvlar asosida tayyorlash	273
104	Xolmatova Maxfuza Komilovna, Xolboyeva Feruza Rustambekovna Sherqulova Nargiza Rustambekovna Hamidova Iroda olimjon qizi O'zbekiston Respublikasi kasbiy ta'lim tizimida dual o'qitish	276
105	Холматова Салима Кузибоевна, Янгибоева Динора Ойбек қизи, Шодиева Нафосат Абдувахобовна, Салойдинова Ханифа Эргаш қизи, Қахрамонова Нилуфар Бахтиёр қизи, Нормаматова Мухлиса Фарходовна В учебном процессе важность самостоятельной работы студентов	278
106	Yakubova Shoira Alijonovna Profesional ta'lim tizimida fan-ta'lim – ishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlashda dual talimda o'qitish ko'lalimi rivojlantirish	280
107	Yusupov Farxod Adamboyevich Kasbiy ta'lim muassasalarining ish beruvchi korxonalar bilan o'zaro hamkorligi jihatlari	282
108	Yusupova Gulnora Quddusovna Professional ta'lim tizimida fan-ta'lim-ishlab chiqarish integratsiyasini ta'minlash va dual ta'limni rivojlantirish masalalari	285

	3-SHO'BA: PROFESSIONAL TA'LIM TIZIMIDA RAHBAR VA PEDAGOG KADRLARNING MALAKASINI OSHIRISH VA KASBIY RIVOJLANISH SOHASIDA MUAMMO VA YECHIMLAR.	
109	Xudayberdiyev Zayniddin Yavkachevich, Uralov Sirojiddin Axmadaliyevich Kasbiy ta'limgan sharoitida ishlab chiqarish ta'limi ustalarining o'rni va mavqeい	288
110	Rўзиев Дилшод Убайдуллаевич Профессионал таълимнинг рақамли малака ошириш муҳитида тингловчиларни мустақил ўқув фаoliyatga tайёргарлигини ривожлантириш	290
111	Urazova Marina Batirovna, Adxamova Moxira Raxmatillaevna Kasbiy ta'limgan kredit-modul tizimni joriy etishning maqsadlari va ahamiyati	292
112	Ro'ziyev Dilshod Ubaydullayevich, Nosirov Bunyodjon G'offorali-o'g'li Professional ta'limgan masofaviy ta'limgan foydalanish tamoyillari (Malaka oshirish misolida)	295
113	Chudakova Vira Petrovna International experience and prospects for the implementation of innovative technologies for "forming readiness for innovative activity" and "developing psychological competencies for the competitiveness of an individual" in the context of training and professional development of personnel, using diagnostic, corrective, digital and STEM methods	297
114	Горбатюк Валентина Александровна Повышение квалификации педагогов учреждений профессионального образования по осуществлению педагогического взаимодействия с учащимися цифрового поколения	303
115	Юдина Лилия Валерьевна Организация эффективного обучения дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» в профессиональных образовательных организациях	304
116	Abdurasulova Dilnoza Abdig'ani qizi Ta'limgan transformatsiya sharoitida bo'lajak o'qituvchilarining kasbiy trayektoriyasini takomillashtirish	306
117	Акбарова Н Профессиональная компетентность руководителя образовательной организации: определение и особенности	307
118	Axadova Gulnoza Said qizi Bugungi kunda bo'lajak professional ta'limgan o'qituvchilarining axborot bilan ishlash kompetensiyasini rivojlantirishning zaruriyat	309
119	Djanaliyeva Gulbaxram Abdurashitovna, Sobirov Aziz Ta'limgan samaradorligini oshirishda interfaol ta'limgan metodlarning o'rni	312
120	Eshonqulov Almurod Axmad o'g'li Professional ta'limgan tizimida kadrlarning kasbiy rivojlanishida mediata'limgan ahmiyati	314
121	Jalilova Hulkar To'rayevna Professional ta'limgan xorijiy tajribalar (Kanada davlati misolida)	316
122	Mirjanova Nargiza Norkulovna Professional ta'limgan malaka oshirish kurslarini kasbga yo'naltirishda xorij tajribasi (Yaponiya davlati misolida)	318
123	Mirsaidov Ibroximbek Tolib o'g'li Professional ta'limgan o'qituvchilarining malaka oshirish tizimini modernizatsiya qilish (Angliya davlati misolida)	320

124	Murtozaeva Maxfuza Murtozaevna Ta’lim muassasalari boshqaruvini takomillashtirish va rahbar kadrlar faoliyatini rivojlantirish muammolari va uning echimlari	323
125	Mustafoyeva Durdon, Eshqulova Sevinch Professional ta’lim muassasalari kadrlarining kasbiy kompetentligini rivojlantirish omillari	325
126	Nosirov Bunyodjon G’offorali-o’g’li Professional ta’lim pedagoglari malaka oshirish tizimini xorijiy tajriba asosida takomillashtirish (Hindiston davlati misolida)	328
127	Olimov Qahramon Tanzilovich, Sharifov Muxriddin Kamoladdin o’g’li Xorijiy tajribalar asosida professional ta’limni rivojlantirish(Fransiya misolida)	330
128	Omonova Sarvinoz Halim qizi Shvetsiyada professional ta’lim pedagog kadrlari malakasini oshirish tizimi tahlili	333
129	Ortiqova Dildora Begmirzaevna O’zbek adabiyoti ta’limida talabalarning o‘quv-bilish motivatsiyasini faollashtirish metodlari va usullari	335
130	Rasulov Akbarjon Nomozovich Oliy ta’lim muassasalari bo’lajak o’qituvchilarni kasbiy tayyorgarligini kompetensiyaviy yondashuv asosida rivojlantirish imkoniyatlari va shart-sharoitlari	339
131	Raximov Zokir Toshtemirovich Pedagogik ta’limda bo’lajak o’qituvchilarni kasbiy – pedagogik faoliyatga tayyorlash muhim jarayon sifatida	342
132	Rihsiboyeva Mahina Tohir qizi Pedagoglarning kasbiy kompetentligini rivojlantirishda yangicha yondashuvlar	344
133	Ro’ziyev Farhod Jo’rayevich, Abdurasulova Dilnoza Abdug’ani qizi Bo’lajak o’qituvchilarning kasbiy traektoryasini takomillashtirishda xalqaro ta’lim dasturlarining ahamiyati	345
134	Sattorova Fazilat Ermamatovna Professional development of english teacher	347
135	Sharapov Ilxom Baxodir o’g’li Finlyandiya professional ta’lim tizimida o’qituvchilar malakasini oshirish	349
136	Xakimova Iroda Xayrullayyevna Professional ta’lim muassasasini zamonaviy tamoyillar asosida boshqarish omillari	352
137	Xoliqova Oystaxon Yuldashevna Integratsiyalashgan ta’lim muhitida bo’lajak mutaxassislarni uzlusiz kasbiy rivojlantirishda zamonaviy yondashuvlar	354
138	Xolxdjayeva Dilfuza Shoakrom qizi Polshaning professional ta’limi va malaka oshirish tizim tahlili	357
139	Xolxdjayeva Dilfuza Shoakrom qizi Developing linguistic-cultural competencies in vocational education students	360
140	Yakubova Shoira Alijonovna Profesional ta’lim tizimini rahbar va pedagog kadrlar salohiyatini yanada oshirish orqali professional ta’lim muassasalarini zamonaviy qiyofasini (imidjini) yaratish	361
141	4-SHO’BA: O’QUVCHILARNI TADBIRKORLIK FAOLIYATIGA TAYYORLASH ORQALI KAMBAG’ALLIKNI QISQARTIRISH MASALALARI Ashurova Sanobar Yuldashevna, Sirojidinova Nodira Rivojjiddinovna Davlat va xususiy sektor hamkorligida yoshlar tadbirkorligini rivojlantirish imkoniyatlari	365

142	Гребенщикова Ирина Дмитриевна Активизация внутреннего потенциала учащихся для предпринимательской деятельности через систему СПО	367
143	Baytanov O‘ralboy Miraqul o‘g‘li, Baxtiyorova Sarvinoz Kamoliddin qizi Soliq va boshqa majburiy to‘lovlaringin mamlakat byudjetidagi ahamiyati	371
144	Buriboyev Rustam Professional ta’limda blender grafik dasturidan foydalanish afzalliklari	373
145	Eshonqulov Almurod Axmad o‘g‘li Ta’lim tizimini rivojlantirishda medaiata’limni joriy qilish istiqbollari	375
146	Hasanova Dilafro‘z Bo‘ronovna O‘quvchilarni tadbirkorlik faoliyatiga tayyorlash orqali kambag‘allikni qisqartirish	377
147	Ibodullayev Shixnazar Kuromboy o‘g‘li Professional ta’lim muassasalarida tadbirkorlik faoliyatiga o‘qitish yo‘llari va ijtimoiy ta’siri	379
148	Ilxomov Baxodir Ilxon o‘g‘li Professional ta’lim tizimida yoshlar tadbirkorligini rivojlantirish: samarali strategik yondashuvlar	381
149	Islomov Muhammad Husniddin o‘g‘li O‘quvchilarni tadbirkorlik faoliyatiga tayyorlash orqali kambag‘allikni qisqartirish masalalari	384
150	Kurbanova Maftuna Lazizovna Tadbirkorlik faoliyatini raqamlashtirish sharoitida mahalliy boshqaruv organlari faoliyatida avtotransport xizmatini rivojlantirish muammolari	385
151	Mirzaxidova Shoira Gulyamovna Professional ta’limda tadbirkorlikka tayyorlash orqali o‘quvchilarning moliyaviy mustaqillikka erishish imkoniyatlarini oshirish	388
152	Narbayeva Dilnoza Darvishaliyevna Menejment tushunchasi va uning predmeti	390
153	Narzullayev Dilshod Yusuf o‘g‘li Jizzax viloyati misolida o‘quvchilarni tadbirkorlik faoliyatiga tayyorlash orqali kambag‘allikni qisqartirish masalalari xususida	392
154	Nurmatova Gulsanam Xabiybiddin qizi O‘quvchilarni tadbirkorlik faoliyatiga ta’sir qilish orqali kambag‘allikni qisqartirish masalalari	393
155	Omonov Sardor Raxmonkul o‘g‘li O‘quvchilarni tadbirkorlikka tayyorlashda maktab va ta’lim muassasalarining o‘rni	395
156	Otamuratov Rustam Uskanovich O‘zbekiston sharoitida milliy iqtisodiyotning rivojlanish tendensiyalari	397
157	Rashidova Nargiza Rashid qizi Kasbiy ta’limni aksilogizatsiyalashning o‘ziga xos xususiyatlari	399
158	Raxmatullaeva Durdonga Ravshanovna Yoshlarni tadbirkorlik faoliyatiga tayyorlash masalalari	400
159	Rihsiboyeva Mahina Tohir qizi Bo‘lajak iqtisodchilarga qo‘yiladigan zamonaviy talablar	402
160	Urinboyev Rustam Risqulovich, Tursunov Muzaffar Ilxomovich Multimediali elektron o‘qitish vositalari orqali ta’lim muhitining rivojlanishi	404
161	Xidoyatov Ravshan, Xidoyatov Ziyoruddin Iqtisodiyotni liberallashtirish barqaror o‘sish omili	406
162	Xolboeva Feruza Rustambekovna Bitiruvchi talabalarni ish bilan ta’minlashda, ularga motivatsiya berish va ko‘nikma hosil qilish mexanizmlari	408

163	Xurramov Keldiyor Muradullayevich Kichik biznes va xususiy tadbirkorlik faoliyatini rivojlantirish yo‘nalishlari	411
164	Yakubova Shoira Alijonovna O‘quvchilarni tadbirkorlik faoliyatiga tayyorlash orqali qambagallikni qisqartirish masalalari	414
165	Chorshanbiyev Avaz Eshkuvatovich Nogironligi bo‘lgan o‘quvchi yoshlarni imkoniyati cheklangan shaxslar uchun ixtisoslashtirilgan kasb-hunar mакtablarida tadbirkorlik faoliyatiga tayyorlash	415
5-SHO‘BA: TA’LIM TIZIMINI RIVOJLANTIRISHDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARНИ JORIY QILISH ISTIQBOLLARI		
166	Олимов Қаҳрамон Танзилович, Холмуҳамедов Темур Муродиллаевич Меҳнат бозорининг ўзгаришлари шароитида техникум талабаларининг кўнкималарини ривожлантириш	418
167	Hamidov Jalil Abdurasulovich Umumkasbiy fanlari bo‘yicha elektron darsliklarga qo‘yiladigan metodik talablar	420
168	Karimova Nozima Nurmuxamadovna Professional ta’limda paradigmal yondashuv	424
169	Diah Gusrayani The Giant and the Dwarf: A Scaffolding Approach to Teaching English to Young Learners	426
170	Горбатюк Валентина Александровна Внедрение профилизации в переподготовку по специальности «Профессиональное обучение»	429
171	Kurt Gerard Strategy for the development of vocational training institutions based on international experience	430
172	Санько Анна Алексеевна Внедрение информационных технологий как средства профессионально-личностного развития студентов в процессе изучения иностранного языка в учреждении высшего образования	433
173	Азимова Машхурахон Ходжиевна Перспективы внедрения инновационных технологий в систему высшего образования в процессе развития коммуникативной толерантности у студентов	436
174	Сартакова Елена Владимировна Развитие субъектности в среднем профессиональном образовании с опорой на коучинг и рефлексию	438
175	Уразова М.Б., Азизова Асаль Руслановна Использование метода «контекстно-цифровой образовательный сценарий (кцос)» с применением контекстно-цифровой технологии в развитии валеологической компетентности будущей медицинской сестры	441
176	Ximmataliyev Do‘sstanazar Omonovich, G‘opperova Odinaxon Xursanalı qizi Innovatsion texnologiyalar: ta’lim tizimini rivojlantirishning kelajakdagi yo‘nalishlari	443
177	Шарипова Дилара Джуманиязовна, Иброҳимов Иброҳим Баҳодирович Автомактаб ўқитувчи ва ҳайдовчи-йўрикчиларининг педагогик тажриба синов ишларини ташкил этиш ва ўtkазиш	445
178	Ergashev Bobirjon Boxodirovich Integrativ yondashuv asosida bo‘lajak o‘qituvchilarni ma’naviy-marifiy faoliyatga tayyorlash aspektlari	452

179	Begimqulov Hasanboy Shukurboy o‘g‘li Meta texnologiyalar asosida o‘quvchilarni kasbga o‘rgatish aspektlari	454
180	Abdurahimova Камила Гайратовна Диалогическая природа общения преподавателя и обучающихся	456
181	Abdullaev Shavkatjon Shokirjon o‘g‘li Ways of applying digital technologies for language learning at primary schools.	458
182	Abdusattarova Zaynab Abdujalil qizi Talabalarning matematik savodxonligini rivojlantirishda loyihaviy ta’lim texnalogiyalarining ahamiyati	460
183	Allayorova Sarvinoz Baxtiyorovna, Karimberdieva Zilola Komiljon qizi Talabalarda individual hamda guruhiy ishlash orqali daxldorlik hissini oshirish	463
184	Aliboyev Turgun Chindaliyevich O‘quvchilarda kreativlik sifatlarini baholovchi mezon va daraja ko‘rsatkichlari	465
185	Amanova Gulnoz Abdukayumovna Zamonaviy pedagogik texnologiyalarning samarali metodlari	467
186	Allayorova Sarvinoz Baxtiyorovna, Nurullaeva Surayyo Ahmadjon qizi Talim tarbiyani tashkil etishda mustaqil faoliyatni klaster tizimiga moslashtirish	470
186	Amanova Durdona Kaxramonovna Didaktik o‘yinlar orqali mактабгача yoshdagи bolalarni ijodiy rivojlantirish masalalari	472
187	Avazbekova Shohsanam Nurmamat qizi Boshlang‘inch sinflarda tabiiy fanlarni o‘qitishning ahamiyati	474
188	Axadova Komila Said qizi Kompyuter modellashtirish ko‘nikmasi - bo‘lajak muhandis kasbiy kompetensiyasining tarkibiy qismi sifatida	476
189	Ashirov Abdurashid Ravshanovich Professional ta‘limda o‘quvchilarning o‘quv-bilish faoliyati faolligini innovatsion tashkil etish	479
190	Arslanova Madinaxon Mansurovna Boshlang‘ich sinfda texnologiya fanini o‘qitish orqali aqli zaif o‘quvchilarning o‘quvijtimoiy faoliyatini shakllantirish	481
191	Asrorov Xurshid Qobilovich O‘quvchilar bilimini baholashda zamonaviy yondashuvlar	484
192	Asrorov Xurshid Qobilovich, Asrorova Nargiza Isomiddinovna O‘quvchilar bilimini baholashning tarixiy tendensiyalari	485
193	Abdullayeva Nafisa Shavkatovna Pedagoglarni uzlusiz kasbiy rivojlantirish tizimini takomillashtirish modeli	487
194	Abduazizova V.V., Mukhtoralieva M.A. The role of innovative technologies in the development of the educational system	490
195	Agaliyeva Xabiba Narmaxmad qizi “Identification of communicative problems” metodlar jamlanmasini professional ta‘lim muassasalari ta‘lim jarayoniga tadbiq etish yo‘llari	492
196	Abdurasulova Zarina Abdusalom qizi Biologiya fanlarni o‘qitishda multimedia texnologiyalarining ta’siri	495
197	Alimova Saodat Azatovna Kreativlik. Kreativlik muammosiga zamonaviy yondashish	498
198	Avezmurodova Yulduz Raxmonkulovna Salomatlik psixologiyasi-dolzarb ijtimoiy muammo sifatida	500
199	Butaeva Nargiza Buriboyovna Ta‘lim tizimini rivojlantirishda innovatsion texnologiyalarini o‘rnvi va ahamiyati	503
200	Baxriddinova Moxinur Muzaffar qizi	504

	Shaxsga yo‘naltirilgan ta’lim asosida maktabgacha yoshdagi bolalarni innovatsion fikrlash ko‘nikmalarni shakllantirish mexanizimlari	
201	Botirova Zebo Xakimjon Kizi Four essential elements of digital learning technologies and the tpack model in the environment of digitization of education	507
202	Botirov Abdusattor Gapparovich, Babayev Narimon Otabayevich Parmalash ishlari mavzusini o‘qitish metodikasi	509
203	Baqoyev Olim Otayevich Kasbiy ta’lim muassasalarida malakaviy amaliyotni samarali tashkil etish metodikasi	511
204	Bekmuradova Gulnoza Maxmudovna Innovatsion ta’lim sharoitida ilmiy-pedagogik kadrlarni tayyorlash tendesiyalari	513
205	Bekmatov Dilmurod Shahobiddinovich Qavariq ko‘pyoqlilar uchun eyler formulasining ba’zi tatbiqlari	516
206	Bekmatov Dilmurod Shahobiddinovich, O’rolov Orzubek Tengsizliklarni isbotlashning zamonaviy usullarini o’quv jarayonida talabalarga o’rgatish	518
207	Dadamirzayeva Ma’mura Shokirjon qizi Boshlang‘ich sinf o’quvchilarida dizayn fikrlashni badiiy asarlar taxlili vositasida shakllantirish muammosiga yondashuvlar taxlili	521
208	Dedaxonova Moxira Oltmishboyevna Ta’lim va tarbiya tizimini rivojlantirishda o’quvchilar o’rtasida internet madaniyatini tarbiyalash	523
209	Delov To’lqin Erkinovich Talabalarni raqamli kompetentligini rivojlantirishga qaratilgan virtual vositalar va ulardan foydalanish metodikasi	524
210	Eshanova Mohira Yuldasbayevna Professional ta’limda ta’lim natijalarini baholash	527
211	Eshanova Mohira Yuldasbayevna, Ro‘ziyev Farhod Jo‘rayevich Professional ta’limda milliy malaka tizimi	529
212	Эсбергенов Дарябай Муратбаевич, Наурзалиева Элмира Махамбетяровна Возможности интеграции инновационных технологий в развитие системы образования	530
213	Gapparov Bexzod Nematillaevich, Sobirov Og‘abek Otabek o‘g‘li Professional ta’lim muassasalarini rivojlantirish strategiyasi xalqaro tajribalarning axamiyati	534
214	Сайдалиходжаева Нилуфар Фахритдиновна Значение педагогической практики в подготовке квалифицированных кадров в сфере дошкольного образования Республики Узбекистан	535
215	Ibraximov Barotjon Botirovich Innovatsion ta’lim sharoitida talabalarning bilish faoliyatini rivojlantirish	537
216	Ibragimova Ruxsora Sur’at qizi, Abdulazizova Madina Abduqaxxon qizi Maktabgacha talim tashkilotini boshqarishda direktor mutaxassislarini mediakompetensiyalarini rivojlantirish	539
217	Ilmurodova Feruza Shakirovna Bo‘lajak pedagoglarni kasbiy faoliyatga tayyorlash: asosiy tendensiyalar	541
218	Irkabaev Djumanali Usmanovich Texnika universiteti talabalariga fizikani o‘qitishni texnologiyalashtirish pedagogik muammo sifatida	546
219	Jabbarov Zarifboy Rustamovich Oliy harbiy ta’lim muassasalarida harbiy xizmatchilarning ta’lim sifatini takomillashtirish istiqbollari	549

219	Jamoldinova Sayyora Nodirbek qizi, Temirova Umida Ikromovna Talabalar konfliktologik madaniyatini rivojlantirish ijtimoiy-pedagogik muammo sifatida	552
220	Jamoldinova Sayyora Nodirbek qizi Bo‘lajak o‘qituvchilarining konfliktologik madaniyatini rivojlantirishning asosiy tamoyillari va mohiyati	555
221	Jumanazarova Zuhraxon Qosimjanovna Muhandislik grafikasi fanini integratsiya asosida o‘qitish metodlari	558
222	Kamolova Mahliyo Hasanovna Soliq sohasida raqamli texnologiyalardan foydalanish	560
223	Jumanazarova Zuhraxon Qosimjanovna Muhandislik va kompyuter grafikasi fanini o‘qitishda didaktik birlklarni birlashtirish texnologiyasi tatbiqi	561
224	Jumanazarov Begzod Dilshod o‘g‘li, Karimqulova Oygul Sunnatullo qizi Ekologik muammolar va ularning o‘zbekistondagi ahamiyati	563
225	Каршибоев Шароф Абдураупович, Касимов Анвар Мусурманович Интерактивные образовательные платформы: перспективы для молодежи в научной сфере	564
226	Keldiyorova Manzura G‘aybullaevna Boshlang‘ich sinf o‘quvchilarini Art-pedagogika vositasida tarbiyalash	566
227	Keldiyorova Manzura G‘aybullaevna Boshlang‘ich sinflarda geometriya elementlarini o‘rgatishning ahamiyati	568
228	Khojayarov Nuriddin Mirzaxmatovich Vocabulary teaching	570
229	Kodirova Nazokatkhon Khusniddin kizi Prospects for organizing independent learning in professional education institutions	572
230	Kosimova Yanglish Baxtiyarovna Tabiiy fanlarni tushuntirishda innovatsion texnologiyalardan foydalanish istiqbollari	575
231	Кореневская Наталья Юрьевна Формирование функциональной грамотности и самоорганизации обучающихся химических специальностей	576
232	Kubayeva Mavlyuda Baxtiyor qizi Professional ta’lim muassasalarida ijodiy kompetensiyalarni rivojlantirishning didaktik asoslari va innovatsion yondashuvlar	579
233	Кудряшов Валерий Сергеевич О внедрении инновационных технологий обучения на кафедре «Эксплуатация подвижного состава» Ташкентского транспортного техникума	583
234	Кузиев Ботир Намозович, Муртазин Эмиль Рустамович, Каримов Мухаммаджон Ихтиёр угли Информационные технологии для устойчивого развития: анализ трендов и возможностей	585
235	Kuliyeva Dilshoda Alijon kizi Prospects of implementing innovative technologies in the development of the educational system	587
236	Kodirov Komiljon Raximovich, Azizov Ergash Yuldashevich, Ro‘zikov Maxamadjon Mamirjon o‘g‘li Professional kompetentlikning innovatsion yondashuv asosida rivojlantirish maqsadi	590
237	Mavlanov Shavkat Yusupovich Oliy ta’lim muassasalarida talabalarning pedagogik atamalardan foydalanish holati va ular mazmunini modernizatsiyalash istiqbollari	593
238	Mahmudov.Y.E., NN.Buxorova	595

	Rivojlangan mamlakatlarda hayot faoliyati xavfsizligini ta'minlashga oid kasbiy kompetensiyalar	
239	Mamarajabov Shavkat Ergashevich Nazariy material asosida talabalarning mustaqil ishini tashkil etishda va amaliy mashg'ulotlarni o'tkazishda chiziqsiz ta'lif trayektoriyasini qurish	599
240	Maxmudova Fotima Shamshidinovna Talabalarni kasbiy-pedagogik faoliyatga tayyorlash tendensiyalari	601
241	Maxkamova Zulfiya Tursunpulatovna Ta'lifda raqamli texnologiyalar asosida bilimlarni baholash: metodika va samaradorlik tahlili	604
242	Maxkamova Muborak Yusupovna O'qituvchi kasbiy faoliyatida muloqot madaniyati	608
243	Meliboyev Aziz Rozaqovich O'zlashtirish natijalarini baholashning o'ziga xos jixatlari	614
244	Mirpayazova Saodat Zafarovna Prospects of introducing innovative technologies in the development of the military education system	616
245	Muzaffarov Musaxon Najmiddinovich Professional ta'lif tizimida o'quvchi-yoshlarda kitobxonlik madaniyatini shakllantirish	619
246	Mirzakmedova Shakhnoz Anvarovna, Ilkhomova Gulnoza Zayniddin kizi Enhancing professional education: the impact of assessment and evaluation on educational management practices	622
247	Mingyasharova Sevara Abdulla qizi Muhandislarning kasbiy kompetenqiyasini shakllantirishda o'quv jarayonining tutgan o'rni	627
248	Mizamova Hulkar Muhiddinovna Bolalarga erta yoshdanoq musiqiy ta'lif berishning zarurati	628
249	Mirzukurov Mirziyod Mirodil o'g'li Ta'lif tizimini rivojlantirishda o'quvchilarda kreaviv kompetentlikni shakllantirish metodlari	630
250	Муртазина Диана Рахибовна Инновации в педагогике: как молодые ученые формируют будущее образования	633
251	Муртазин Эмиль Рустамович, Петров Рустэм Иванович Молодежь и развитие радиотехнического образования: ключ к будущему технологий	635
252	Mirsaidov Ibroximbek Tolib o'g'li Intellektual texnologiyalar professional ta'lif o'quvchilarda axborot kompetentligini rivojlantirishning katalizatorlari sifatida	637
253	Mirzaxmatova Sayyora Saydaxmatovna Shaxs kasbiy shakllanishining psixologik asoslari	640
254	Mo'minova Nargiza Sabitjanovna, Otabayeva Oydina Nematjonovna Treninglar vositasida maktabgacha ta'lif tashkiloti pedagoglarining kasbiy kompetentligini rivojlantirish bo'yicha pedagogik tajriba-sinov ishlarini tashkil etish metodikasi	643
255	Murotova Dilnoza, Ergashaliyeva Gulhayo, Ja'farova Marjona Enhancing teaching practice with technology	647
256	Матниязова Азиза Бахтияровна Методы и средства формирования проектной компетентности учителя русского языка в начальной школе	649

257	Муродова Нафиса Санъатжоновна Применение цифровых технологий в развитии творческих способностей студентов вузов	651
258	Mustofoqulov Jabbor Axmatqulovich, O'.Soatov Elektr zanjir sxemasini virtual simulyatsiya dasturida tushuntirishning samarali metodi	653
259	Mo'minova Shoxista O'quvchilarning nutqiy kompetensiyalarini shakllantirishning pedagogik shart-sharoitlarini yaratishga innovatsion yondashuv	654
260	Muqimov Ma'ruf Olimovich Axborotli ta'lif muhitidan amaliyotda foydalanishning didaktik imkoniyatlari	657
261	Maxsudov Po'lat Maxsudovich Ta'lif jarayonida Agile va Scrum texnologiyalarini qo'llash	659
262	Nasriddinov Xasan Baxtiyor o'g'li O'quvchilarning kreativ fikrlashini rivojlantirish metodlari	661
263	Намазбаева Л.З., Ёрмухамедова М.ИІ. Перспективы внедрения инновационных технологий в развитие системы образования	663
264	Nizamova Muyassar Nuriddinovna Ta'lif tizimida bo'lajak menejerlar kasbiy mobilligini innovatsion yondashuvlar asosida rivojlantirish istiqbollari	666
265	Норкулов Гайрат Мехнат бозори эҳтиёжларини аниқлаш ва малакали кадрларни мақсадли тайёрлаш масалалари	668
266	Nuriddinova Shaxnoza Kamoliddin qizi Maktabgacha tayyorlov guruhlarida savodga o'rgatishda multimedia texnologiyasidan foydalanish mashhg'ulotlarning samaradorligini oshirishning muhim omili sifatida	671
267	Nuriddinova Diyora Isaqali qizi Boshlang'ich sinf o'quvchilarida shaxslararo munosabat madaniyatini shakllantirish dolzarb pedagogik muammo sifatida	673
268	Nosirova Robiyaxon Abdusamad qizi Professional ta'lif o'quvchilarida kasbiy huquqiy madaniyatni shakllantirish	676
269	Nuraliyeva Kamola Isaqali qizi Ta'lif tizimini rivojlantirishda innovatsion texnologiyalarni joriy qilish istiqbollari	678
270	Nazarov Usmon Islomovich Boshlang'ich professional ta'lifda o'quvchilarning ta'lif natijalarini baholash	680
271	Nazarov Usmon Islomovich, Ro'ziyev Farhod Jo'rayevich Boshlang'ich professional ta'lifda ta'lif mazmunini transformatsiyalash	681
272	Omonova Muxlisa Do'stnazar qizi, Ergasheva Mohinur Komil qizi Individual yondashuv asosida talabalarning o'z-o'zini rivojlantirish ko'nikmalarini takomillashtirish metodikasi	683
273	Otabayeva Oydina Nematjonovna Maktabgacha ta'lif tashkilotlari pedagoglarini kasbiy kompitensiyasini treninglar vositasida rivojlantirish: zarurat va imkoniyatlar	684
274	Otabayev Muzaffar Ne'matullayevich The role of gamification to develop students' lexical competence in the english language	688
275	Пантин Роман Владимирович, Золотухина Анастасия Вадимовна Анализ эффективности и интеграции цифровых технологий в современном образовательном процессе: роль, преимущества и вызовы	689
276	Пантин Роман Владимирович, Рузикулова Сабина Отабек кизи	691

	Гибридные формы обучения в дополнительном образовании	
277	Первухина Наталья Валентиновна Английский язык в профессиональной деятельности IT- специалистов	693
278	Pervukhina V. Natalia, Yudina V. Lilia Exploring the application of artificial intelligence in foreign language teaching	696
279	Qodirova Maxfuzaxon Axmadovna Oliy ta'lim muassasalarida talabalar refleksivligini innovatsion ta'lim asosida rivojlantirish va joriy etish istiqbollari	698
280	Qo'chqarov Diyorbek Ulug'bekovich Bo'lajak muhandislarni ixtisoslashtirilgan fanlardan o'zlashtirish natijalarini baholash metodikasi	699
281	Rakhimova Malokhat The use of educational technology for science teaching methods in biological systems	701
282	Raxmatullayeva Durdonova Ravshanovna, Agaliyeva Xabiba Narmaxmad qizi Professional ta'lim muassasalari ta'lim jarayonida kommunikativ kompetentlikni shakllantirish metodikasi	704
283	Ravshanov Sobir Markaevich Professional ta'lim muassasalarida baholashning dolzARB masalalari	707
284	Розикова Назокат Алишер қизи Замонавий шароитда кадрлар касбий ривожланишининг хусусиятлари	709
285	Rustamov Bektosh Ximmatovich Talabalarda pedagogik faoliyat natijalarini bashoratlash ko'nikmalarini tahlillar asosida shakllantirish	711
286	Ro'ziyev Furqat Ro'ziyevich Talabalarning ixtisoslashtirilgan fanlarni o'zlashtirish natijalarini baholash jarayonida zamonaviy raqamli texnologiyalarining o'rni	715
287	Садикова Диляфруд Хусановна STEAM технологии для создания образовательной среды в дошкольном образовании	716
288	Садикова Диляфруд Хусановна, Тураева Д. Д. Сокращение бедности через подготовку дошкольников к предпринимательской деятельности с использованием технологий steam в математическом образовании	718
289	Samandorova Nazokat Akmal qizi Professional ta'lim va mahalla hamkorligi ijtimoiy jarayon sifatida	720
290	Садикова Диляфруд Хусановна, Кулфидинова С А. Инновации в образовании: доо как центр духовно-нравственного и эстетического воспитания детей в сотрудничестве с семьей	721
291	Садикова Диляфруд Хусановна, Туругнова М.Ш. Перспективы внедрения инновационных технологий в развитие системы образования	723
292	Садикова Диляфруд Хусановна, Хамирова Н. Перспективы внедрения инновационных технологий в изобразительную деятельность детей	725
293	Soliyeva Gulnoza Daniyarovna Zoologiya fanini o'qitish samaradorligini oshirishda virtual laboratoriya mashg'ulotlari va pisa testlarini qo'llash	727
294	Sirojiddinov Ilhomjon Ibroximovich	730

	Professional ta'lismuassasalarida o'quvchilarda kasbiy-axloqiy madaniyatni shakllantirishning nazariy asoslari	
295	Sultanova Dilnura Abdurashidovna Inklyuziv ta'lismararoitida o'quv faoliyatini boshqarishning pedagogik-psixologik xususiyatlari	734
296	Shovazova Olimakhon Adkham kizi Exploring synergistic approaches in special disciplines: trends, insights, and implications from 2014 to 2023	739
297	Sulaymonova Elnora Maksudovna Maktabgacha yoshdagi bolalarda kompetensiyaviy yondashuvga asoslangan ta'limning asosiy jihatlari	742
298	So'fiboyeva Gulchexra Mamurjonovna O'qitishda o'quvchilarining fazoviy tasavvurlarini rivojlantirish va uning pedagogik va psixologik xususiyatlari	744
299	Toshpo'latov Xumoyun Rahmatillo o'g'li Tabaqalashtirilgan ta'lismat texnologiyalari-iqtidorli talabalarni aniqlashning muhim omili	746
300	Toshtemirova Nodira Nematillayevna Innovatsion texnologiyalarni joriy qilishda ta'litmizini rivojlantirishning istiqbollari (Jizzax viloyati misolida)	747
301	Tolipova Malika Salohiddinovna “Professional ta'limda taym menejment texnologiyalari asosida o'quvchilarni kasbiy faoliyatga tayyorlashning innovatsion yondashuvlari”	749
302	Tolipova Malika Salohiddinovna Strategic development of professional educational institutions through the introduction of international experience and technologies of "time management"	751
303	To'raqulova Gulchehra Egamqulovna Maktabgacha ta'linda STEAM ta'lismat texnologiyasidan foydalanish zaruriyati	753
304	To'xtamurodov Abdulloh Avazbek o'g'li Ijodkor o'quvchilarni shakllantirishda o'qituvchining roli	755
305	Tursunbayeva Yulduz Radjab qizi O'qitish jarayonini boshqarish texnologiyasi pedagogik mexanizmlarini takomillashtirish	757
306	Toshboyeva Nargiza Yo'ldashevna, Tursunova Nigora Ulug'bek qizi Talabalarining kasbiy kompetentligini rivojlantirishda amaliy dasturlar ahamiyati	760
307	Umarova Zuhra Madiyarbekovna Maktabgacha ta'lismat tarbiyachilarini inklyuziv faoliyatga tayyorlashning ijtimoiy-pedagogik zarurati	763
308	Umidov Azizjon Raxmatjon o'g'li Ta'lismat muhitida raqamli didaktika va uning asosiy tamoyillari	766
309	Ubaydullayeva Sayyora Xasanovna Kasbiy tayyorgarlik davrida refleksiv kompetensiyani darajasini oshirish	768
310	Умарова Нигора Психологлар математикани нима учун ўрганадилар?	771
311	Umarova Nadira Raxmanovna, Umarova Nigora Alisherovna, Eshpulatova Xusniya Mirg'olib qizi Gumanitar ta'lismat yo'naliishlarida matematikani o'qitishda predikat va kvantorlar tushunchalaridan foydalanishga doir ba'zi malumotlar	773
312	Urazbaeva Aziza Uktamovna, Karimberganov Timur Alisher o'g'li Ta'litmizini rivojlantirishda innovatsion texnologiyalarni joriy qilish istiqbollari	777
313	Ergashev Bobirjon Boxodirovich, Xasanov Mansur Abrarovich	780

	Kasb–hunar maktablari o‘quvchilarini kasbiy faoliyatga tayyorlashning tashkiliytuzulmaviy modeli	
314	Xalikov Timur Tulkinovich Professional ta’lim muassasalari bitiruvchilarini bandligini ta’minlash mexanizmlarini takomillashtirish	782
315	Ximmataliyev Do’stnazar Omonovich, Raxmatullayeva Madinaxon Murodjon qizi Autizm sindromli bolalarni maktab ta’limiga tayyorlashning samarali metodlari	784
316	Xurvaliyeva Tarmiza Latipovna, Sodiqova Dilobod Iqboljon qizi Maktabgacha ta’lim jarayonida klasterli integratsiyadan foydalanish imkoniyatlari	787
317	Xoliqova Oyistaxon Yuldashevna Integrativ mashg‘ulotlarni tashkil etishda muammoli o‘qitish texnologiyasining mohiyati va mazmuni	790
318	Xolyigitova M.N. Ta’limda innovatsion usullarni joriy etilishi	791
319	Xolyigitova M., Suyarov A. Umumta’lim maktablarida matematika va informatika fanini o‘qitishda innovatsion tadqiqotlarni qo‘llash	793
320	Xo`jamberdiyeva Sarvinoz Keldiyorovna Ta’lim jarayonini samaradorligini oshirishda ilg`or xorijiy tajribalardan foydalanish	795
321	Xo`jamberdiyeva Sarvinoz Keldiyorovna Zamonaviy ta’limda innovatsion texnologiyalardan foydalanishning ahamiyati	798
322	Xodjayeva Munisa Utkur qizi Situativ ta’lim texnologiyalari	801
323	Xushmatova Nilufar Axatovna Innovatsion hamkorlik asosida professional ta’lim talabalarining kasbiy kompetensiylarini rivojlantirishda interfaol metodlarning roli	803
324	Худайбердиев У.С. О педагогических инновациях в образовании	805
325	Xudayberganova Muhayyo Sobirovna Ta’lim tizimini rivojlantirishda innovatsion texnologiyalarni joriy qilish istiqbollari	808
326	Yavminova Nafisa Mashrabjonovna Enhancing english project work among first-year students.	810
327	Yo’ldosheva Nilufar Yusufovna Methods for determining the scientific and creative potential of a teacher	812
328	Zulunova Dilnoza Donyorbek qizi Maktabgacha ta’lim tarbiyalanuvchilariga chet tilini o’rgatishning samarali muhiti va innovatsion usullari	814
329	Ziyamuxamedova Umida Abdupataxovna, Maqsudjonova Feruza Sayfullaevna O‘quvchilarni tanqidiy fikrlashini rivojlantirishda pedagogik texnologiyalardan foydalanish	816
330	Ziyodullayeva Sarvinoz Shamsiddin qizi Kichik maktab yoshidagi o‘quvchilar intellektual imkoniyatlarini rivojlantirishning nazariy asoslari	818
331	Ziyodullayeva Sarvinoz Shamsiddin qizi Boshlang‘ich sinflarda dars jarayoning samaradorligini oshirishda differential ta’lim texnologiyasi	821
332	O’sarova Go’zalxon Rasuljon qizi Ta’lim tizimini rivojlantirishda multimedia texnologiyalarining ahamiyati	823
333	Shaislamova Muazzamxon Raximxodjaevna Ta’lim tizimida axborot texnologiyalarini rivojlanishi	825

334	Shaturaeva Sevara Tashmuratovna Jadid ma'rifatparlari ilmiy merosini o'rgatishda zamonaviy pedagogik texnologiyalardan foydalanishning ijtimoiy ahamiyati	827
335	Shobekova Xonzoda Shoabzal qizi, Nabiyeva Ruhshona Alisher qizi Ta'lim tizimini rivojlantirishda innovatsion texnologiyalarni joriy qilish istiqbollari	829
336	Xakimov A. Davlat-xususiy sheriklik asosida tashkil etiladigan nodavlat maktabgacha ta'lim tashkilotlariga berilgan keng imtiyozlar	831
337	Pulatov Biktamish Johonovich Eksperimental kompleks yondashuvlar asosida maxsus fanlarni o'qitish orqali kasbiy kompetentlikni rivojlantirish imkoniyatlari	832
338	Pulatov Biktamish Johonovich Eksperimental kompleks yondashuvlar asosida maxsus fanlarni o'qitish jarayonining rivojlantiruvchi dasturiy-ta'minoti	833
339	Махмадаминова Хуршидахон Хотин-қизлар бандлигига уларни касбга ўқитиш ва малакасини оширишнинг таъсири	834
340	Maxkamova Zuxra Tursunpulatovna Ta'lim transformatsiya jarayonida o'quvchilar bilimining raqamli texnologiyalar asosida baholash imkoniyatlari	836
341	Abduqodirov Shoxjaxon Shokirovich O'qituvchilar malakasini oshirishni ilmiy-metodik ta'minlashni loyihalash	837
342	Irkabaev Djumanali Usmanovich, O'rolov Orzubek Faxriddinovich Elektrodinamining asosiy tenglamalarini nofizikaviy mutaxassislik guruhlarida yoritish	838
343	Musayeva Umida Ruxilloyevna Kasbiy ta'lim muassasalari o'quvchilarini kompetentligini baholash metodikasi	841
344	Shoyqulov Baxtiyor Bakirovich O'zbekiston ilk bor "WorldSkills-2024" musobaqasida	846
345	Алкаров Идрис Биринчи Ренессанс даври ("Илк уйғониш даври") эзгу ғояларининг педагоглар малакасини ошириш ва касбий ривожланиш соҳасига татбиқ этишдаги муаммолар ва ёчимлари	848

**“XALQARO TAJRIBALAR ASOSIDA KASBIY
TA’LIM MUASSASALARINING YANGI
QIYOFASINI YARATISH VA KADRLAR
TAYYORLASHNI SIFAT BOSQICHIGA OLIB
CHIQISHNING MUAMMO VA YECHIMLARI”**

mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari
to‘plami

