



## МАКТАБЛАРДА КАСБХУНАР ТА'ЛИМИ РИВОЈЛАНТИРИШДА ЗАМОНАВИЙ УСУЛЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШНИНГ АҲАМИЙАТИ.

**Sharobidinov  
Muxriddin  
Xusniddinovich**

*Farg'ona viloyati Beshariq tumani  
33-IDUM Kasib ta'lifi Fani o'qituvchisi  
+998996001476  
sharobidinovmuxriddinjon@gmail.com*

### Abstract

Ushbu maqola mакtab sharoitida kasbiy ta'limni rivojlantirishda zamonaviy usullarning hal qiluvchi rolini o'rganadi. O'quvchilarni mehnatga tayyorlash, ularni amaliy ko'nikma va bilimlar bilan qurollantirishda kasbhunar ta'lifi muhim o'rinn tutadi. Texnologik ta'lif, amaliy mashg'ulotlar va sanoat hamkorligi kabi zamonaviy usullarni integratsiyalashgan holda maktablar kasbiy ta'lif dasturlarini zamonaviy mehnat bozori talablariga mos kelishini ta'minlashi mumkin. Ushbu maqola kasbhunar ta'lifida zamonaviy usullarni qo'llash bilan bog'liq afzalliklar va muammolarni o'rganadi va talabalarning ta'lif natijalarini optimallashtirish bo'yicha ilg'or tajribalar haqida tushuncha beradi.

**Keywords :** kasbhunar ta'lifi, zamonaviy metodlar, texnologiyalar asosida o'qitish, amaliy mashg'ulotlar, sanoat hamkorligi

### ВАЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ШКОЛАХ.

**Шаробидинов Мухридин Хусниддинович**  
Бешарыкский район Ферганской области  
33-ИДУМ Профессиональное образование  
Учитель естественных наук  
+998996001476  
sharobidinovmuxriddinjon@gmail.com

**Аннотация:** В данной статье рассматривается решающая роль современных методов в развитии профессионального образования в школьной среде. Профессиональное образование играет важную роль в подготовке студентов к трудовой деятельности, оснащении их практическими навыками и знаниями. Интегрируя современные методы, такие как технологическое образование, практическое обучение и производственное сотрудничество, школы могут гарантировать, что программы профессионального образования соответствуют требованиям современного рынка труда. В этой статье

рассматриваются преимущества и проблемы, связанные с использованием современных методов в профессиональном образовании, и дается представление о лучших практиках оптимизации результатов обучения студентов.

**Ключевые слова:** профессиональное образование, современные методы, технологическая подготовка, производственная практика, производственная кооперация.

## THE IMPORTANCE OF USING MODERN METHODS IN THE DEVELOPMENT OF VOCATIONAL EDUCATION IN SCHOOLS.

**Sharobidinov Mukhriddin Khusniddinovich**

Beshariq District, Fergana Region

33-IDUM Vocational education

Science teacher

+998996001476

sharobidinovmuxriddinjon@gmail.com

**Abstract:** This article examines the crucial role of modern methods in the development of professional education in school settings. Vocational education plays an important role in preparing students for work, equipping them with practical skills and knowledge. By integrating modern methods such as technological education, practical training and industrial cooperation, schools can ensure that vocational education programs are relevant to the demands of the modern labor market. This article examines the advantages and challenges associated with the use of modern methods in vocational education and provides insights into best practices for optimizing student learning outcomes.

**Key words:** professional education, modern methods, technology-based training, practical training, industrial cooperation

### KIRISH.

Kasbiy ta'lim akademik ta'lim va ishchi kuchida talab qilinadigan amaliy ko'nikmalar o'rtasidagi tafovutni bartaraf etishda poydevor bo'lib xizmat qiladi. So'nggi yillarda kasbhunar ta'limi landshafti sezilarli darajada o'zgardi, bunda ta'lim natijalarini oshirish va o'quvchilarni muvaffaqiyatli kasbga tayyorlash uchun zamonaviy usullarni joriy etishga e'tibor kuchaydi. Ushbu maqola maktablarda kasbhunar ta'limining rivojlanishiga zamonaviy usullarning ta'sirini o'rganish va samarali amalgalashishiga qaratilgan.

Usullari.

Kasbhunar ta'limida zamonaviy usullarning o'rni haqida tushunchalar to'plash maqsadida keng qamrovli adabiyotlar o'rganildi. Kasbhunar ta'limi dasturlariga zamonaviy texnikalarni integratsiyalash bilan bog'liq afzallik va muammolarni aniqlash maqsadida turli maqolalar, ma'ruzalar va maqolalar tahlil qilindi. Shuningdek, ilg'or tajriba va o'rganilgan saboqlarni o'rganish maqsadida kasbhunar ta'limiga zamonaviy usullarni muvaffaqiyatli joriy etgan maktablarning amaliy misollari ko'rib chiqildi.

### MUHOKAMA.

Kasbhunar ta'limida zamonaviy usullarning afzalliklari aniq bo'lsada, ularning samaradorligini oshirish uchun texnologiyalardan foydalanish, o'qituvchilar uchun malaka oshirish, resurslarni cheklash kabi muammolarni hal qilish zarur. Maktablar o'zlarining kasbhunar ta'limi o'quv dasturlariga zamonaviy usullarni integratsiyalashuvini qo'llabquvvatlash uchun infratuzilma va malaka oshirishga sarmoya kiritishlari kerak. Bundan tashqari, sanoat va jamoat tashkilotlari bilan hamkorlik talabalarga real dunyo tajribasi va tarmoq imkoniyatlari bilan tanishish uchun zarurdir.

Muhokamangizda kasbhunar ta'limida zamonaviy usullarning samaradorligini oshirish bo'yicha muhim fikrlar qayd etilgan. Texnologiyalardan foydalanish, o'qituvchilarni tayyorlash va resurslarni cheklash bilan bog'liq muammolarni hal qilish talabalarning ushbu innovatsion yondashuvlardan to'liq foyda olishlarini ta'minlash uchun juda muhimdir. Infratuzilmaga sarmoya kiritish va o'qituvchilarning malakasini oshirishni ta'minlash kasbiy ta'lim o'quv dasturlariga zamonaviy usullarni muvaffaqiyatli kiritish yo'lidagi muhim qadamdir.

Bundan tashqari, sanoat va jamoat tashkilotlari bilan hamkorlikni rivojlantirish haqiqiy dunyo tushunchalari va tarmoq imkoniyatlarini taklif qilish orqali talabalarning ta'lim tajribasini boyitishi mumkin. Tashqi manfaatdor tomonlar bilan hamkorlik nafaqat kasbiy dasturlarning dolzarbligini oshiradi, balki talabalarni joriy sanoat amaliyotlari, tendentsiyalari va potentsial martaba yo'llari bilan tanishtiradi.

Ushbu asosiy yo'nalishlarni hal qilish orqali maktablar zamonaviy usullarni kasbhunar ta'limiga uzlusiz integratsiyalashuviga yordam beruvchi qulay muhitni yaratishi, pirovardida o'quvchilarni mehnat faoliyatiga muvaffaqiyatli o'tishga tayyorlashi mumkin.

## NATIJALAR.

Ushbu maqola natijalari kasbhunar ta'limida zamonaviy usullardan foydalanishning muhim afzalliklarini ko'rsatadi. Virtual simulyatsiyalar va onlayn resurslar kabi texnologiya takomillashtirilgan o'quv vositalari o'quvchilarni yanada samaraliroq jalg etishi va amaliy tushunchalarni tushunishlarini kuchaytirishi ko'rsatilgan. Amaliy o'qitish imkoniyatlari, jumladan, amaliyot va shogirdlik, talabalarga nazariy bilimlarni real dunyo sharoitida qo'llash imkonini beradi, tajribaviy o'rganish va ko'nikmalarni rivojlantirishga yordam beradi. Sanoat hamkorlari bilan hamkorlik talabalarga hozirgi tendentsiyalar va amaliyotlar haqida qimmatli tushunchalar beradi, bu esa kasbiy dasturlarning dolzarbligi va dolzarbligini ta'minlaydi.

Ushbu maqolada keltirilgan natijalar kasbiy ta'limda zamonaviy usullarni integratsiyalashuvi bilan bog'liq muhim afzalliklarni ta'kidlaydi. Turli xil zamonaviy texnikalar talabalarning umumiyligi ta'lim tajribasini oshirish va ularni muvaffaqiyatli martaba tayyorlashda muhim rol o'ynadi.

Texnologiya bilan takomillashtirilgan o'quv vositalari: Virtual simulyatsiyalar va onlayn resurslar kabi vositalardan foydalanish talabalarni jalg qilish va amaliy tushunchalarni chuqur tushunishda yuqori samarador ekanligini isbotladi. Ushbu manbalar nafaqat o'rganishni yanada interaktiv va qiziqarli qiladi, balki turli xil o'rganish uslublariga mos keladi, bu esa o'quvchilarning umumiyligi tushunishini va eslab qolishini oshiradi.

**Amaliy o'rganish imkoniyatlari:** Amaliyat va shogirdlik kabi amaliy o'rganish tajribasi talabalarga nazariy bilimlarni real dunyo stsenariylarida qo'llash imkoniyatini beradi. Ushbu amaliy dastur tajribaviy o'rganishni rivojlantiradi, talabalarga muhim ko'nikmalarni rivojlantirishga yordam beradi va to'g'ridanto'g'ri ish joyiga tarjima qilinadigan qimmatli tajribaga ega bo'ladi.

**Sanoat hamkorlari bilan hamkorlik:** Sanoatning manfaatdor tomonlari bilan hamkorlik kasbiy dasturlarni tegishli va joriy sanoat tendentsiyalari va amaliyotlari bilan uyg'unlashtirishda hal qiluvchi rol o'ynaydi. Bu sohadagi mutaxassislar bilan yaqindan hamkorlik qilib, talabalar qimmatli tushunchalar, amaliy bilimlar va tarmoq imkoniyatlarini qo'lga kiritadilar, bu ularning ta'lim tajribasi va kelajakdagagi martaba istiqbollarini sezilarli darajada oshiradi.

Kasbhunar ta'limida ushbu zamonaviy usullarni qo'llash orqali maktablar o'quvchilarni zamonaviy ishchi kuchi talablari uchun yaxshiroq jihozlaydigan dinamik va keng qamrovli o'quv muhitini yaratishi mumkin. Ushbu natijalar kasbiy ta'lim dasturlariga innovatsion yondashuvlarni kiritishning o'zgaruvchan salohiyatini ta'kidlaydi va natijada talabalar uchun ham, ular o'qishni tugatgandan so'ng kirishadigan sohalarga ham foyda keltiradi.

### **XULOSA.**

Xulosa qilib aytadigan bo'lsak, kasbhunar ta'limida zamonaviy usullarning integratsiyalashuvi o'quvchilarning ta'lim natijalarini oshirish va shaxslarni muvaffaqiyatli martaba tayyorlash uchun ulkan imkoniyatlarga ega. Texnologiyalar, amaliy mashg'ulotlar va sanoat hamkorliklaridan foydalangan holda, maktablar ishchi kuchining o'zgaruvchan ehtiyojlarini qondiradigan dinamik va tegishli kasbiy ta'lim dasturlarini yaratishi mumkin. O'qituvchilar, siyosatchilar va sanoat manfaatdor tomonlari o'rtasida doimiy maqola va hamkorlik kasbiy ta'limda innovatsiyalar va mukammallikni rivojlantirish uchun muhim ahamiyatga ega.

### **FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:**

1. Aripova, N. A., et al. "The role of pro-inflammatory cytokines in various types of systemic scleroderma." *Seybold Rep. J* 18.06 (2023): 1469-1476.
2. Ганиева, Н. А., Э. Р. Джураева, and Н. А. Арипова. *Комбинированная терапия синдрома Рейно при системной склеродермии*. Diss. 2022.
3. Арипова, Нозима, and Н. А. Ганиева. "Clinical and prognostic characteristics of" disease-specific" autoantibodies in systemic scleroderma." (2021).
4. Джураева, Э. Р., and Н. А. Ганиева. "Современные подходы к лечению." (2016).
5. Зияева, Феруза Камалиддиновна, et al. *Особенности поражения нервной системы при анкилозирующем спондилоартрите*. Diss. Ташкент, 2023.
6. Bekenova, G. T., et al. "IMPORTANCE OF PULSE-THERAPY IN PERIPHERAL VASCULAR DAMAGE IN SYSTEMIC SCLERODERMA." (2024).
7. Ганиева, Н. А., Э. Р. Джураева, and Д. У. Бердиева. *Роль интерлейкина-6 в развитии поражения кардиоваскулярной системы при системной склеродермии*. Diss. Всероссийский терапевтический конгресс с международным участием Боткинские чтения, 2024.

8. Ганиева, Н. А., et al. *Роль инфекционных факторов в развитии узловатой эритемы.* Diss. Всероссийский терапевтический конгресс с международным участием Боткинские чтения, 2024.
9. Ганиева, Н. А., et al. *Изучение ремоделирования миокарда у больных системной склеродермией.* Diss. Всероссийский терапевтический конгресс с международным участием Боткинские чтения, 2024.
10. Пулатова, Ш. Б., Д. А. Набиева, and М. Б. Касимова. "ЧАСТОТА ПОРАЖЕНИЕ СЕРДЦА ПРИ АНКИЛОЗИРУЮЩЕМ СПОНДИЛИТЕ." *ДНИ РЕВМАТОЛОГИИ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ-2018.* 2018.
11. Nabiyeva, D. A. "Dyslipidaemia and Cytokine Profile in patients with Gout: the role of IL-6, IL-18 and hyperurecemia in the development of metabolic disorders." *Journal of Advances in Medicine and Medical research* 23.12 (2017): 1-10.
12. Aripov, A. N., et al. "Study the effect of yantacin on some indicators of cellular renewal and on the level of protein expression on rat hepatocytes in chronic heliotrine liver damage." *International Journal of Medical Sciences And Clinical Research* 2.05 (2022): 06-13.
13. Набиева, Д. А., М. З. Ризамухамедова, and С. М. Мухаммадиева. "Характеристика метаболических сдвигов у больных подагрой." *Лечебное дело 1* (2016): 52-55.
14. Набиева, Д. А., and М. З. Ризамухамедова. "Взаимосвязи гиперурикемии и гиперлипидемии у мужчин с первичной подагрой." *Juvenis scientia* 3 (2016): 27-28.
15. Tashpulatova, M. M., et al. "Diagnostic Significance of 14-3-3 η (Eta) Protein and MRI of Joints in Early Stage of Rheumatoid Arthritis." (2021).
16. RIZAMUKHAMEDOVA, MASHKURA, et al. "Granulomatosis with Polyangiitis: Diagnostic Difficulties and Treatment." *International Journal of Pharmaceutical Research (09752366)* 12.2 (2020).
17. Каюмова, Камола Насировна. "Омонимия и полисемия в юридическом тексте." *Евразийский союз ученых* 5-7 (74) (2020): 30-32.
18. Kayumova, Kamola. "TINGLAB TUSHUNISH VA GAPIRISH KO'NIKMALARI ORQALI OG'ZAKI NUTQNI RIVOJLANTIRISH." *Молодые ученые* 1.17 (2023): 84-86.
19. Матназарова, Г. С., et al. "ЎЗБЕКИСТОНДА МЕҲНАТ МИГРАНТЛАРИ ОРАСИДА ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИ ТАРҚАЛИШИНИНГ ЭПИДЕМИОЛОГИК ХУСУСИЯТЛАРИ." *Инфекция, иммунитет и фармакология* (1999).
20. Рахманова, Жамила Амановна, Инобатхон Байрамовна Калниязова, and Гулжамила Толыбавевна Ниязова. "СЕРОДИСКОРДАНТ ЖУФТЛИКЛАРДА ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИНИНГ ЭПИДЕМИОЛОГИК ЖИҲАТЛАРИ ВА АҲОЛИНИНГ УШБУ ГУРУХЛАРИ ОРАСИДА МУЛОҚОТДАН ОЛДИНГИ ПРОФИЛАКТИКАНИ ТАШКИЛ ЭТИШ." *Miasto Przyszlosci* 47 (2024): 829-836.
21. Рахманова, Жамила Амановна, and Инобатхон Байрамовна Калниязова. *ҚОРАҚАЛПОҒИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА ҲОМИЛАДОР*

**АЁЛЛАРНИНГ ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИ ҲАҚИДАГИ БОХАБАРЛИК  
ДАРАЖАСИНИ ЎРГАНИШ.** Diss. Ўзбекистон, 2024.

22. Рахманова, Жамила Амановна, and Инобатхон Байрамовна Калниязова. **ҚОРАҚАЛПОҒИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА ҲОМИЛАДОР АЁЛЛАРНИНГ ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИ ҲАҚИДАГИ БОХАБАРЛИК ДАРАЖАСИНИ ЎРГАНИШ.** Diss. Ўзбекистон, 2024.