

ISSN 2010-5460

MAKTAB VA HAYOT

Maxsus son № 1

ILMIY-METODIK JURNAL

MAKTAB VA HAYOT

MAXSUS SON №1

Ilmiy-metodik jurnal

MUNDARIJA

BOSH MUHARRIR

Liliya Gaynudinova

TAHRIR HAY'ATI

Amanjol AYAPOV

Boris BLYAXER

Baxodir SOBIROV

Risboy JO'RAYEV

Sevara ZUPARXODJAYEVA

Lola MO'MINOVA

Vahobjon RAJAPOV

Nargiza RAXMONQULOVA

Sherzod SHERMATOV

Shavkat SHARIPOV

Mas'ul kotib

Sayyora Alimxodjayeva

Adabiy muharrir

Sayyora Alimxodjayeva

Kompyuterda terish va dizayn

Mirtohir Xoliqov

Muallifning fikri har doim ham tahririyat fikriga to'g'ri kelavermaydi. Tahririyat maqolalarning uslubiy xatolarni to'g'rilash va qisqartirish huquqini o'zida saqlab qoladi. Tahririyatga yuborilgan maqolalar egasiga qaytarilmaydi va taqrib qilinmaydi.

Muallifning familiyasi, ismi, sharifi ularning pasportlari ma'lumotlariga muvofiq holda yoziladi.

Мнение редакции не всегда совпадает с мнением автора. Редакция оставляет за собой право на стилистическую правку и сокращение статей. Присланные в редакцию рукописи не возвращаются и не рецензируются.

Фамилия и инициалы авторов пишутся согласно данным их паспорта.

Muassislar:

O'quvchilarni kasb-hunarga yo'naltirish va psixologik-pedagogik respublika tashxis markazi

«МАКТАВ ВА ХАЙОТ» М.С.Х.Ж.

Jurnaldan ko'chirib bosilganda
«МАКТАВ ВА ХАЙОТ»dan olindi,
deb ko'rsatilishi shart.

Jurnal 2001 yildan
chiqa boshlagan.

MANZIL:

100095, Toshkent sh.,

Olmazor t., Ziyo ko'chasi, 6A uy.

Tel: (0371) 246-21-02

E-mail: maktabvahayot@sarkor.uz

OBUNA INDEKSI - 1019



Sh.Q.Mardonov, O.M.Jabborov.	2
Boshlang'ich ta'limda – innovatsiyalar tizimi.....	2
A.M.Shofqorov.	3
Alliteratsiya va uning uslubiy xususiyatlari.....	3
R.A.Ikramov, R.B.Hojiyev.	5
Barkamol avlodni tarbiyalashda yosh pedagogic kadrlarning o'mi va roli	5
R.B.Hojiyev, R.R.Atajanova.	6
Ta'lim tizimini rivojlantirishda pedagogik ta'lim innovatsion klasterining ahamiyati.....	6
M.F.Qurbanova.	8
O'quvchilarning o'quv-bilish kompetensiyalarini shakllantirishda kouching metodikasi.....	8
M.N.Shermatov.	10
Innovatsion faoliyat – zamonaviy o'qituvchiga qo'yilgan jamiyat talabi	10
B.N.To'raqulov.	11
Talabalar emotsiyonal intellektini tadqiq etishning psixologik imkoniyatlari.....	11
S.Haydarova.	13
Geografiyanı o'qitishda kompetensiyaviy yondashuvning tatbiq etishning o'quvchi psixologiyasi bilan bog'liq jihatlari	13
S.R.Abdalova, S.B.Qorayev, I.S.Joldasov.	15
Ta'lim oluvchilar aqliy rivojlanishini aniqlashda pedagogik testlarning roli	15
D.T.Aralova.	16
Bolalar bilimini nazorat qilish xalqaro tadqiqoti yuzasidan topshiriqlar tayyorlash texnologiyasi	16
G.N.Sharipova.	17
Bolalarни boshlang'ich ta'limga tayyorlashni tashkil etish asoslari	17
N.K.Razokova.	18
Umumiy o'rta ta'lim maktablarida matematikani o'qitishda fanlararo bog'liqlik	18
G.O.Ernazarova.	21
Uzlusiz ta'lim jarayonida akmeologik yondashuvdan foydalanish	21
SH.R.Mahkamova.	22
Imkoniyati cheklangan bolalar va har tomonlama yetuk avlodni tarbiyalashda musiqaning o'rni	22
A.Y.O'tayev, N.E.Narziqulova.	23
Bebhudiyining siyosiy tarbiya to'g'risidagi qarashlari	23
M.A.Asadullayeva.	25
Maktab yoshidagi bolalarda ovoz rejimi va gigiyenasi	25
I.Q.Sayfullayeva.	26
Eshitishti nuqsoni bo'lgan boshlang'ich sinf o'quvchilariga matematikani o'rgatishda axborot kommunikatsiya texnologiyalarining o'rni	26
X.A.Kadirova.	27
Milliy ma'naviy-axloqiy tarbiya	27
M.SH.Islamova.	29
O'quvchilarda kimyoiy bilimlar asosida kasbiy dunyoqarashni shakllantirish usullari tizimi.....	29
M.YU.Yakubova.	30
Xalq hunarmandchiligini o'rganishda o'quvchilarda kreativlikni shakllantirish yo'llari	30
N.N.Bozorov, M.F.Qurbanova.	32
Bo'lajak o'quvchilardan kasbiy kompetensiyani shakllantirish tizimlari	32
L.Bobaxodjayeva.	33
O'quvchilarda tanqidiy fikrflashni shakllantirish – shaxsiy kompetentlikni rivojlantirish mezoni sifatida	33
H.N.Bozorov.	35
Zamonaviy kuzatish qurilmalarining astronomiya rivojlanishidagi ahamiyati	35
S.A.Toshtemirova.	36
Ta'lim va tarbiyaning demokratik hamda insonparvarlik tamoyili.....	36
Ш.И.Ботирова.	38
Проблемные аспекты, связанные с применением педагогических технологий и интерактивных методов на уроках	38
Э.С.Сергеева.	39
Анализ художественного пространства в современной русской литературе	39
Т.А.Юлдашева.	41
Фразологизмы на занятиях кружка русского языка	41
Н.З.Шайхисламов.	43
Инновационные технологии в профессиональном образовании	43



O'QUVCHILARDA KIMYOVIY BILIMLAR ASOSIDA KASBIY DUNYOQARASHNI SHAKLLANTIRISH USULLARI TIZIMI

M.SH.Islamova,Toshkent viloyati Chirchiq davlat pedagogika instituti o'qituvchisi

Данная статья посвящена изучению теоретических основ формирования и развития профессионального мировоззрения на основе химических знаний, преподаванию химии в формировании профессиональных установок у студентов, формированию навыков профессионального политехнического мышления на педагогической основе профессионального политехнического мышления.

Ключевые слова и понятия: профессиональное мировоззрение, цели обучения, профориентация, профессиональное политехническое мышление, электронное обучение, профориентация.

Kasbiy dunyoqarashni shakllantirish muammosi, shaxsiyat, dunyonilmiy manzarasi, o'rganilayotgan bilish metodologiyasi qator faylasuflar (P. Alekseev, V. Andruschenko, L. Guberskiy, LDobromarovova, S. Kirilenko, I. Lakatos, G. Platonov, A. Spirkin) tomonidan o'rganilgan. Talabalarning ilmiy dunyoqarashini shakllantirish mavzusi ham tadqiqotlarda (A. Bugaev, M. Golovko, S. Goncharenko, L. Zorina) etsan [1].

Bugungi kunda dunyoqarashni o'rganishiga bag'ishlangan ilmiy izlanishlar mavjud bo'sida, bu masala hozirda ham dolzarbligicha qolmoqda.

Shuningdek, ko'pchilik olimlar (Babanskiy Yu.K., Galperin P.D., Lerner I.Ya., Mahmudov M.I., Talizina N.F. va boshqalar) tomonidan o'quv maqsadlarini belgilash usullari, shakllari bo'yicha ilmiy izlanishlar obil borilgan. Jumladan, zamonaviy darsning ta'lim berish, tarbiyalash va talaba shaxsini kamol topirish maqsadlarini aniqlash va ularga erishish yo'llari bo'yicha ma'lum darajada nazaruy va amaliy ma'lumotga [1,3] mavjud.

Kimyo fanini o'qitishda ta'lim oluvchilarni kasbiy faoliyatning yo'naltirishni tashkil etishda, har bir o'quv mashg'uloti uchun pedagogik maqsadlar aniq ishlab chiqilishi lozim.

Pedagogik maqsad - bu pedagog va talabaning hamkorlikdagi faoliyat natijasini oldindan tasavvur etishdir. Pedagogik jarayon, o'zining qanchalik murakkabligi va davomiyligidan qat'iy nazar, u eng avvalo maqsadni aniqlashdan boshlanadi. Pedagogik jarayonning boshqa tashkil etuvchi qismlari (tamoyil, mazmun, ustub, vosita, shakl) belgilangan maqsadga bo'yundadir. Ular maqsadga muvofiq holda tanlandilar va o'zaro uyg'unlashtiriladi.

Pedagogik jarayoni tashkil etuvchi qismlarining eng muhim, yetakchisi bo'lgan o'quv maqsadlarini infokommunikatsiya orqali qo'yish va amalga oshirish zamonaviy pedagogik usul bo'lib, o'qituvchi dars yakunida qanday natijaga erishishni, yangi mavzuni axborot texnologiyalar vositasida tushuntirishni, mazmumni o'zlashtirilishini va buning natijasida talabalar uni amalda qo'llay olishlariga erishishni o'z oldiga maqsad qilib qo'yadi.

Pedagogik amaliyotda mustahkam o'rın olgan o'quv maqsadlarini aniqlashning quyidagi an'anaviy usullari mavjud:

1. Maqsadlarni o'rganiladigan o'quv materialining mazmuni orqali aniqlash.

2. O'quv maqsadlarni o'qituvchi faoliyi orqali aniqlash.

3. O'quv maqsadlarini talabaning intellektual, hissiy sohaga oid ichki rivojlanish jarayonlari orqali aniqlash.

4. O'quv maqsadlarini o'quchilar xatti-harakati va faoliyi orqali belgilash.

O'quv maqsadlarini o'ta aniq belgilanishi unga erishganlikni yaqqol nazorat qilishga imkon beradi. Bu esa, o'z navbatida talaba shaxsini rivojlanib borayotganlik darajasini hamda o'qituvchi faoliyatidagi kamchiliklarni o'z vaqtida aniqlab, ularni bartaraf qilish demakdir.

Fikrimizcha, o'quv fani maqsadlarini axborot texnologiyalari vositasida aniqlashtirish va amalga oshirish bosqichma-bosqich amalga oshirilishi maqsadga muvofiq. Birinchi bosqichda kimyo fani o'qitilishining umumiy maqsadi aniqlanadi, ikkinchi bosqichda esa kundalik va joriy o'quv faoliyatining maqsadlari aniqlanadi. Qismlarga ajratib aniqlashtrilgan va amalga oshirilgan o'quv maqsadlari jadval shaklida rasmiylashtiriladi: ustunda fanning bo'limlari, qatorda esa talabaning bu bo'lim-

This article is devoted to the study of the theoretical foundations of the formation and development of a professional worldview based on chemical knowledge, teaching chemistry in the formation of professional attitudes among students, the formation of professional polytechnic thinking skills on the pedagogical basis of professional polytechnic thinking.

Key words and concepts: professional worldview, learning goals, career guidance, professional polytechnic thinking, e-learning, career guidance.

larni o'zlashtirishdagi intellektual faoliyatining asosiy turlarining elektron shakllari va variantlari tayyorlanib, kompyuter xotirasiga joylashtiriladi. O'quv maqsadlariga erishganlikni aniqlash elektron baholash usulida amalga oshirilishi mumkin. O'quv maqsadlarining va o'quv jarayonining elektron shakllari tashkil etilishi va natijalarning elektron usulda aniqlanishi ish uslubini tezlashtiradi va faollashtiradi. Shuningdek, har bir bosqichda kasbiy fikrlashni rivojlantrish amalgalashtiriladi.

Ma'lumki, biror kishining kasb tanlashi va unga mos kasbni tanlas-hga yordam berish muammosi shaxs va jamiyat rivojlanishi ehtiyojlariga bog'liq.

Kasbni tanlash muammosi nuqtai nazaridan, tanlash bosqichlari o'z-o'zidan paydo bo'lmaydi va insонning kasb va mutaxassislikni erkin tanlash huquqi, ish beruvchining shaxsiy, shu jumladan kasbga oid ahamiyati, yatliliq, fazilatlari va mehnat bozorimeng talablarini hisobga oлgan holda mutaxassislarini tanlash huquqiga mantiqiy mos kelganda bo'ladi.

Maktabda obil borilgan kasbiy maslahatlarning samaradorligi insonning mehnat jarayoni va undan xabaroldirgi kengligi va chuuqurligi bilan belgilanadi. Ushbu bilim maktabda darslarda, shuningdek, to'garaklar darsdan tashqari va bo'sh vaqtarda olinadi hamda buning natijasida shaxsning muayyan kasbga moyilligi oshib boradi. O'quvchilarni kasbga yo'naltirish jarayoniga ularning kasbiy-mehnat sohasiga munosabatini va shaxsni shakllantirish jarayoni ichki va ijtimoiy kasbiy ehtiyojar va ha-yotning ajralmas qismi sifatida qaralishi mumkin.

70-yillarda kasbga yo'naltirishni amalgalashtirish, 80-yillar kasbiy faoliyatining nazariy asoslarini bo'yicha maslahatlar tashkil etish, (E.A.Klimov), yoshlami kasbga yo'naltirishda mehnat ta'limi o'mi va ahamiyati (P.R.Autov, V.A.Polyakov), maktab va oilaning muvofqalashtirilgan o'zaro ta'siri bilan o'quvchilarning kasbiy yo'naltirish afzalliklari va xususiyatlari (L.V.Botayakova, M.S.Savina) [5] kabi tadqiqotlar amalgalashtirilib hayotga tafbiq etilgan.

Kasbni munosabatlarni shakllantirishda o'z-o'zini boshqara olish, o'z faoliyatining sub'ektiga aylanish jarayoni muhim hisoblanadi. Bundan tashqari ta'lim oluvchini qanday qilib kasbiy-madaniy faoliyatga yo'naltirish mumkin, ishonchish, ishonchni oqslash, o'zgallarga nisbatan ishonchni yuzaga keltrish masalalarini o'ta muhim sanaladi.

Munosabatlarning mohiyati rivojida o'quvchining kasbiy-madaniy munosabatlari bevosita ikkil xiil ko'rinishda amalgalashtiriladi.

1. Individual xususiyatlar bilan bog'liq bo'lgan munosabat.

2. Kasbiy – madaniy maqsadlarga qaratilgan munosabat.

Bunda, o'quvchining individual (yakka tartibdag'i) xususiyatlari, avalo uning xarakteri, diqqati, xotirasi, irodaviy sifatlar bilan bevosita bog'liq hisoblanadi. Psixolog bundan tashqari shaxslarning sog'ligi, ijtimoiy kelib chiqishi va oilavly shart-sharoitlari bilan bog'liq bo'lgan xususiyatlarini, albatta nazarda tutish lozim.

Kasbiy-madaniy maqsadlarga qaratilgan munosabatda o'quvchining kasb tanlash motivlari, uning o'sib borishi dinamikasiga alohida e'tibor qaratiladi.

O'quvchilarda muayyan kasbga bo'lgan munosabatlarni shakllantirishda ijobji o'zgarishlarga erishish, ijtimoiy munosabatlarning shakllanishi dinamikasi bilan bog'liq.

Kasbiy-madaniy munosabatlarni amalgalashtirish pedagogik ta'lim-tarbiyaviy ishlarni to'g'ri rejalahshtira olish, ota-onalar bilan o'zaro munosabat o'mata olish, o'zining kasb-faoliyatini to'g'ri tahsil etib, yan-



gilikka va ijodkorlikka intila borish bilan bog'liq.

Yo'naltirilgan ta'lim jarayonini tashkil etishda:

- muayyan nazarý hamda amaliy bilimlarni o'zlashtirishga va kasb tanlashga bo'lgan ijtimoiy yoki shaxsiy ehtiyojlarning yuzaga kelishi;
- muayyan sohaga oid nazarý hamda amaliy bilimlarni o'zlashtirishga nisbatan ehtiyojini yuzaga kelishi;
- o'quvchining o'quv-bilish faoliyatini mazmuni belgilash;
- o'quvchini bilish faoliyatini yo'lga qo'yishda kasbga qiziqitirish omillarining mayjudligi muhim ahamiyatga ega.

Qayd etilgan omillarning barchasi ta'lim-tarbiya jarayonida, muayyan fanni o'qitish davomida amalga oshirilishi lozim. Shuningdek, darsdan tashqari mashg'ulotlarda o'quvchilamini kasbga yo'naltirish ishlari mazmunini yanada boyitadi. Shu sababi darsdan tashqari mashg'ulotlarda o'quvchilamini kasbga yo'naltirish ishlini mazmunini tanlash mezonlari ishlab chiqildi.

Kimyo fanini kasbga yo'naltirib o'qitishda kasbiy politexnik fikrlashning pedagogik asoslanib, pedagogik va psixologik tadqiqotlarda aniqlangan va sinovdan o'tgan kasbini politexnik fikrlash ko'nikmasini shakllantirish uslublari umumlashtirildi.

Demak, o'quvchilarda kimyo bilimlar asosida kasbiy dunyoqarashni shakllantirishning quyidagi usullari tizimini joriy etishni taklif etamiz:

1. Fanning o'quv mavzulari bo'yicha dars maqsadlarining an'anavy (ta'limiy, tarbiyaviy, rivojlaniruvchi) shakllarini yanada takomillashtirgan holda (kognitiv, psixomotor, affektiv) qo'llash;

2.O'quvchilarda kasbiy-madaniy munosabatlarni shakllantirish;

3. Umumta'lim maktablarining yuqori sinf o'quvchilarida fanlarni o'qitishda kasbiy yo'naltirilgan ta'limni joriy etish (tadqiqot ishimizda, kimyo fani misoldi);

4.Kimyo fanini o'qitishda o'quvchilarda kasbiy politexnik fikrlashni shakllantirish;

5. O'quvchilarning kasbiy dunyoqarashini shakllantiruvchi fan va kasbiy bilimlarni o'zlashtirishning mazmuni va usullarini kasbiy va shaxsiy rivojlanish, o'z-o'zini rivojlanirish jarayonlari bilan uyg'unlashtiridan texnologiya ishlab chiqish

6. Elektiv ta'limni o'qitishning butun davomida uzlusiz va ketma-ket ravishda tashkil qilish va boshqalar.

Adabiyotlar

1. Выготский Л.С. Собрание сочинений. В 6 томах – М.: Педагогика, 1983. – Т. 3.

2. Кудрявцев Т.В. Исследование психологических особенностей профессионального становления личности // Методологические проблемы повышения эффективности психолого-педагогических исследований. – М.: 1985.

3. Максимова В.Н. Межпредметные связи в процессе обучения – М.: Просвещение, 1988.

4. Шадриков В.Д. Проблемы системогенеза профессиональной деятельности. – М.: 1982.

XALQ HUNARMANDCHILIGINI O'RGANISHDA O'QUVCHILARDA KREATIVLIKNI SHAKLLANTIRISH YO'LLARI

M.YU.Yakubova, Toshkent viloyati Chirchiq davlat pedagogika instituti o'qituvchisi

Народные промыслы играют важную роль в духовном воспитании школьников, знакомстве с ремеслами, традициями, много вековыми национальными ценностями своего народа, развитием творческих способностей и духовных качеств, а также в профориентации.

Ключевые слова и понятия: народные промыслы, профориентация, креатив, национальность, креативность, национальные ценности, креативная личность, креативное мышление, формирование, развитие.

Folk crafts play an important role in the spiritual education of schoolchildren, acquaintance with crafts, traditions, centuries-old national values of their people, the development of creative abilities and spiritual qualities, as well as vocational guidance.

Key words and concepts: folk crafts, vocational guidance, creativity, nationality, creativity, national values, creative personality, creative thinking, formation, development.

O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning "Hunarmandchilikni yanada rivojlanirish va hunarmandlarni qo'llab-quvvatlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 2019 yil 28 noyabrdagi imzolagan qarorida ko'rslatgandidek, yoshlarni xalq san'ati ustalarining ko'nikmalariga o'qitib, o'rgatish uchun zarur bo'lgan shart-sharoitlarni vujudga keltirishda amaliy yordam ko'rsatish eng muhim vazifadir [1].

Xalq hunarmandchiligi tarixi xalqlearning, jumladan, o'zbek xalqining paydo bo'lishi, shakllanishi, tarixiy rivojlanishi, milliy qadriyatlarini ifodalaydigan soha bo'lib xizmat qila oladigan ma'naviy, moddiy, madaniy merosimizdir. Shuning uchun yoshlarga, maktab o'quvchilariga xalq hunarmandchiligiga oid ishlarni o'rgatish, ularni ma'naviy tomonidan tarbiyalash, o'z xalqining hunarmandchiligi, urf-odatlar, asriy milliy qadriyatlar bilan tanishtrishda va kasb-hunarga yo'naltirishda katta axamiyatga egadir. Bu borada umumiy o'rta ta'lim maktablarida o'qitiladigan mehnat ta'limi o'quv fanida o'quvchilarga xalq hunarmandchiligi haqida ma'lumot berish, xalq hunarmandchiligiga oid ishlarni o'rgatish ko'zda tutilgan bo'lib, bunda bevosita yuqoriga vazifalarni amalga oshirish uchun katta imkoniyatlar mavjud.

Xalq hunarmandchiligi 150 dan ziyod sohaga ega bo'lib, o'zida mehnat va kasb ta'limining ko'pgina xususiyatlari amaliyligi, ijodiyligi, milliyligi, mahalliy xomashiyolarni topish va ularga ishlov berishning qulayligi, o'g'il va qiz bolalar mehnatining o'ziga xosligi, shahar va qishloq maktabini uyg'unlashtira olishi, asosiy hollarda murakkab qurilmalar, uskunalar, asboblar va stanoklar talab qilmasligi, mashg'ulotlarni tashkil

etishning soddaligi bilan ajralib turadi. Jumladan, naqqoshlik, yog'och va ganch o'ymakorligi kabi xalq hunarmandchigi turalarini maktab o'quvchilariga o'rgatish katta qiyinchilik tug'dirmaydi. Natijada bunday sohani yetarlicha o'rgangan, ma'lum kasblarni egallagan yoshlarning ishsiz qolmasliklari, mehnat bozorining raqobatbardoshligi bilan alohida e'tiborga molikidir [2].

Xalq hunarmandchiligi san'ati milliy qadriyatlarni, ananalarni izchil o'rganish, rivojlanirish va takomillashtirgan holda boyitib borish malaka va ko'nikmalariga asoslanadi. Binobarin "Talim to'g'risida"gi qonunuda: «Umumiy talim uzlusiz davlat ta'limi tizimida asosiy bo'g'in bo'lib, ta'lim oluvchilar ilmiy bilim, mehnat va boshlang'ich kasb-kor ko'nikmalar, ishbilarmonlik asoslarini egallashlari, shuningdek, ijodiy qobiliyatları va manaviy fazilatlari rivojlanirishni taminlaydi, - deb ta'kidlangan.

O'zbekiston Respublikasida yoshlarning mehnat va kasb tayyorligi tizimini amalga oshirish, bunda milliy, tarixiy, xudo'dudi, ma'naviy, madaniy va etnik xususiyatlarni yetarlicha ifodalash maqsadida umumta'lim maktablarida "Texnologiya" fani 5 ta yo'nalishda, jumladan, «Xalq hunarmandchiligi texnologiyasi» bo'limi o'qitiladi. Xalqimizning uzoq o'tmishta-eramizdan avvalgi davrlarga borib taqqadigani hunarmandchiligi, amaliy san'ati, milliy qadriyatlarini chiqur yoshlar ongiga singdirish uchun mehnat va kasb ta'limini o'qitishda xalq hunarmandchiligi sohalarini o'rganish muhim ahamiyatga ega.

Mehnat bozoridagi innovation, kreativ mutaxassislarga bo'lgan talab o'quvchilarni yanada yuqori darajadagi bilimlarni egalashlariga, kreativlik va innovatsion potensialning shakllanishi