

**ISSN 2181 - 7367**

**GULISTON DAVLAT  
UNIVERSITETI**



**GULISTON DAVLAT  
UNIVERSITETI  
AXBOROTNOMASI**

\*\*\*

**ВЕСТНИК  
ГУЛИСТАНСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА**

\*\*\*

**BULLETIN  
OF GULISTAN STATE  
UNIVERSITY**

**2023 / 2**

*Gumanitar - ijtimoiy fanlar seriyasi*

**E-ISSN 2181 - 1172**

Web site: [www.guldu.uz](http://www.guldu.uz)  
E-mail: [guldu-vestnik@mail.uz](mailto:guldu-vestnik@mail.uz)

**\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***  
**\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

Рахимов Баҳтиёр Ҳудойбердиевич. FAN VA TA'LIM SIFATI KADRLARNING INTELEKUAL POTENTSIALINI OSHIRISH GAROVASI.....	224
Khazratkulova Dilfuza Khamrakulovna. OILAVIY NIZOLAR VA ULARNI BARTARAF ETISHNING PSIXOLOGIK ASPEKTLARI.....	227
Xolnazarova Dildora Mamatmuratovna. TALABALARDA HUQUQIY MADANIYATNI RIVOJLANTIRISHNING PEDAGOGIK SHART-SHAROITLARI.....	229
Jurayeva Sohibjamol Norgobilovna. PEDAGOGLARNING IMIDJI KASBIY YETUKLIK OMILLARIDAN BIRI SIFATIDA.....	234
Холназарова Матлоба Ҳодибутаевна. КУБРОВИЯ ТАЪЛИМОТИНИНГ ТУЗИЛШИ ВА ПЕДАГОГИК-ПСИХОЛОГИК ТАҲЛИЛИ.....	238
Abdujalilova Shoira Abdumajitovna. FITRATNING PEDAGOGIK TA'LIMOTIDA OILA TARBIYASI VA IJTIMOIY PEDAGOGIK TA'LIM XUSUSIYATLARI.....	241
Таңгирбердиев Шерзод Гаппирович. ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИ ЎҚИТИШДАГИ ЗАМОНАВИЙ ИНОВАЦИЯЛАР ВА ИЛФОР ХОРИЖИЙ ТАЖРИБАЛАР.....	246
Yuldasheva Saodat. PROGNOZLASH O'QITUVCHILARNING KASBIY FIKRALASH QOBILIYATINING ASOSI SIFATIDA.....	247
Умаров Абдулхусайн Абдулхатовиҷ. ПЕДАГОГИК НАЗАРИЯ ВА АМАЛИЁТДА БЎЛАЖАК ЎҚИТУВЧИНИНГ АҲБОРОТ КОМПЕТЕНЦИЯСИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ КОНЦЕПЦИЯСИ.....	254
Avlayev Orif Umirovich. SHAXS KASBIY KAMOLOTIGA TA'SIR ETUVCHI OMILLAR.....	259
Ataxo'jayeva Shaxlo Anvarovna. OLIY TA'LIM CHET TILI O'QITUVCHILARIDA SOTSIAL EMOTSIONAL KOMPETENTLIKNING PEDAGOGIK PSIXOLOGIK XUSUSIYATLARI.....	265
Қаюмова Шоҳсанам Тўлкин қизи. ХАЛҚАРО БАҲОЛАШ ДАСТУРЛАРИ АСОСИДА ЎҚИТИШДА ТАЛАБАЛАРНИНГ МЕТОДИК ТАЙЁРГАРЛИГИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ.....	267

## FILOLOGIYA

Musurmankulova Shaxribon Gulmurodovna. O'ZBEK-TURK TILLARI PARALLEL KORPUSI MA'LUMOTLAR BAZASINI SHAKLLANTIRISHNING KOMPYUTER USULLARI.....	271
Axrorov Alisher Akbarovich. TIL VA MADANIYAT MUSHTARAKLIGI HAMDA UNING XALQ MAQOLLARIDA NAMOYON BO'LISHI.....	276
Uskanov Kaxramon Xalikulovich. "ALPOMISH" DOSTONINING TIL XUSUSIYATLARI.....	279
Babayeva Sevara Bakhtiyor qizi. ISAJON SULTON ROMANLARIDA BADIY TAFAKKURNING TADRIJIY RIVOJLANISHI.....	283
Sadinov Fazliddin. QO'SHMA VA BIRIKMA VETERINARIYA TERMINLARINING HOSIL BO'LISH USULLARI.....	290
Ahmadova Shohsanam Sodiq qizi. TASAVVUF ADABIYOTIDA ZOHIDLIK TALQINI.....	294
Алиева Маҳдиә Маъмуржон қизи. ЗАМОНАВИЙ МИЛЛӢЙ МЕДИА МАКОНДА МЕДИА ДИСКУРС ЛИНГВИСТИКАНИНГ ОБЪЕКТИ СИФАТИДА.....	297
Kubayev Kabil Umarovich. TARIXIY HAQIQAT VA BADIY TALQIN.....	301
Mamatqulov Muzaffar Rahmonqulovich. SAYQALIY – G'AZALNAVIS.....	304
To'ychiyeva Zulayho Hamraqulovna. ALPOMISH DOSTONINING XALQ OG'ZAKI IJODIDA MA'NAVII MEROS SIFATIDA TUTGAN O'RNI.....	307
Qo'chqarov Bahodir Abdullajonovich. "DEVONU LUG'OT IT TURK" — O'TMISHDA YARATILGAN BUYUK OBIDA.....	312
Yuldashev Mansurjon. MEHMONDO'STLIK SANOATI TUSHUNCHASI VA MEHMONDO'STLIK SANOATI TERMINLARINING O'ZIGA XOSLIKHLARI (INGLIZ VA O'ZBEK TILLARI MISOLIDA).....	317

## IJTIMOIY - IQTISODIY FANLAR

Норжигитов Санжар Абдукаюмович, Облакулов Давлат Олтинбоевич. АМИР ТЕМУРНИНГ КОРРУПЦИЯГА ҶАРШИ КУРАШИШ СИЁСАТИ.....	325
Маҳамматов Акрам Раимкулович. "БУЮК ИПАК ЙЎЛИ"ДАГИ ҚАДИМИЙ БЕКАТЛАРНИНГ ТОПОНИМИК ЎРНИ.....	329

## **\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***

### **\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

Реал таълим амалиёти илгор педагогик технологияларни амалиётта кенг жорий этиш таълим сифатини оширишга хизмат қилишини тўлиқ тасдиқламоқда. Бироқ илгор педагогик технологияларни олий таълим жараёнига кўллаш билан боғлиқ бир қатор муаммолар мавжудки, уларни эътиборга олиш ва ҳал этиш таълим сифатини оширишга хизмат қиласди. Бундай долзарб муаммолар сирасига қўйидагиларни киритиш мумкин:

- 1) олий таълимда кўллаш учун мўлжалланган интерфаол методлар таснифи ва уларнинг мазмун-моҳиятини ёритиб берувчи ўкув-услубий кўлланмаларнинг етарли эмас.
- 2) Профессор-ўқитувчилар интерфаол методларни кўллашда услубий қонидаларга тўлиқ риоя этишилари зарур. Интерфаол усуллар фанинг ўзига хос хусусияти, мавзунинг мақсад ва вазифалари, талабаларнинг ёш хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда ўтказилиши керак.
- 3) Таълим технологияларини яратиш учун профессор-ўқитувчилар ўкув мақсадларини педагогик вазифаларга айлантириш, уни кутиладиган натижага мос ҳолда аниқлаш қўникмасига эга бўлишилари лозим.
- 4) Олий таълим жараёнига педагогик технологияларни татбиқ этиш аниънавий ўқитиш тизимининг мукобили сифатида хизмат қилиши лозим.

Замонавий жамият ўзининг тез ва чукур ўзгарувчан тавсифига эга бўлиб, бундай ўзгиришлар жамоатчилик тузилмалари, жумладан, мустақил давлатлар, шахс ва жамият ўртасидаги муносабатлар, демографик сиёsat, урбанизация жараёнларида кўзга яққол ташланмоқда. Таълим ҳам глобал умумхамжамият тузилмасининг алоҳида таркибий қисми сифатида жамиятда бўлаётган барча ўзгиришларни ҳисобга олиши, ана шу асосда ўз тузилиши ва фаолият мазмунини ўзгаришири зарур. Бутуниги кунда таълимнинг жамият ривожланиши суръатларидан ортда қолайтганлиги, таълим жараёнида кўлланилаётган технологияларнинг замонавий талабларга тўлиқ жавоб бермаслиги ҳақидаги масала дунё ҳамжамияти томонидан тез-тез эътироф этилмоқда. Чунки таълим ҳам ижтимоийлаштириши вазифасини бажарувчи сифатида жамиятдаги ўзгиришлар ортидан бориши ҳамда унинг ривожланишига ўз таъсирини ўтказиши керак. Бироқ жамият ривожланиши ва таълим тизими ўртасидаги муносабат мураккаб кўринишга эга бўлиб, юқори даражадаги жўшкунлик билан фарқланади. Таълим барча фаол ва суст ўзгиришлар таъсирини қабул киласермайди, жамиятда бўлаётган воқеаларга эса ўз таъсирини ўтказади. Ана шу нуткаи назардан таълимдаги ўзгиришлар фақатгина натижага сифатида эмас, балки жамиятнинг келгусидаги ўзига хос ривожланиши шартидир.

#### **Адабиётлар:**

1. Ахмедова М. Фалсафа. -Т.: УФМЖ. – 280 б.
2. Шермуҳамедова Н. Фалсафа ва фан методологияси. Т.: Ахборот технологиялари. – 360 б.

#### **Муаллиф:**

**Тангирбердиев Шерзод Гаппарович** - Гулистон давлат университети, “Миллий гоя, маънавият асослари ва хуқуқ таълими” кафедраси ўқитувчisi.

UDK 372.8

#### **PREDICTION AS THE BASIS OF TEACHERS' PROFESSIONAL THINKING ABILITY**

PROGNOZLASH O'QITUVCHILARNING KASBIY FIKRLASH QOBILIYATINING ASOSI SIFATIDA

ПРОГНОЗ КАК ОСНОВА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МЫСЛЕНИЯ ПЕДАГОГОВ

#### **Yuldasheva Saodat**

Chirchiq davlat pedagogika universiteti, 111700, Chirchiq shahri, Amir Temur ko'chasi 104-uy

E-mail: Yuldasheva-S-2023@gmail.com

**Abstract.** The article presents the results of several studies that implement a resource approach to the study of professional thinking. The publication discusses one of the aspects of increasing the effectiveness of pedagogical activity through the formation of high-level professional pedagogical thinking. The author's point of view on understanding professional thinking in the social group of professions is shown, which includes a tetra-direction: solving professional problems, focusing on the "other", own thinking (metathinking), o self-development. The expediency of considering professional thinking at such levels as metasystem, system, component-subsystem, component-element is shown. This publication takes a closer look at forecasting, one of the components of the subsystem level. A generalization of previously conducted research in the field of forecasting, which is considered as a metacognitive component - a subsystem of professional thinking, is carried out. The results of testing the methodology for determining the level of forecasting in problematic (conflict) situations are presented. According to the hypothesis put forward, it was proved that the levels of professional pedagogical thinking are different in terms of the quality of prognostic activity. The ingenuity of professional thinking in the use of forecasting has been shown to be different in each type of thinking. It was found that metacognitive signs of professional thinking are manifested in the presence of many qualities of forecasting and their combination in solving a problem situation. The obtained theoretical and empirical generalizations can be used in practice to improve the quality of educational services and improve the content of education. Prospects for further study of

**\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***  
**\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

the process of professionalization of the subject's thinking as a resource base of personal-professional and personal development are indicated.

**Key words:** professional pedagogical thinking; problematic situation; cognitive resource; social types of professions; prediction; metacognition; the situational nature of professional thinking.

**Аннотация.** В статье представлены результаты нескольких исследований, реализующих ресурсный подход к изучению профессионального мышления. В публикации рассматривается один из аспектов повышения эффективности педагогической деятельности через формирование профессионального педагогического мышления высокого уровня. Показана авторская точка зрения на понимание профессионального мышления в социальной группе профессий, включающей в себя тетранаправление: решение профессиональных задач, ориентация на «другого», собственное мышление (метамышление), саморазвитие. Показана целесообразность рассмотрения профессионального мышления на таких уровнях, как метасистема, система, компонент-подсистема, компонент-элемент. В данной публикации более подробно рассматривается прогнозирование, один из компонентов уровня подсистемы. Проведено обобщение ранее проведенных исследований в области прогнозирования, которое рассматривается как метакогнитивный компонент - подсистема профессионального мышления. Представлены результаты апробации методики определения уровня прогнозирования в проблемных (конфликтных) ситуациях. Согласно выдвинутой гипотезе доказано, что уровни профессионального педагогического мышления различны по качеству прогнозистической деятельности. Было показано, что изобретательность профессионального мышления в использовании прогнозирования различна для каждого типа мышления. Выявлено, что метакогнитивные признаки профессионального мышления проявляются в наличии многих качеств прогнозирования и их сочетании при решении проблемной ситуации. Полученные теоретические и эмпирические обобщения могут быть использованы на практике для повышения качества образовательных услуг и улучшения содержания образования. Обозначены перспективы дальнейшего изучения процесса профессионализации мышления субъекта как ресурсной базы личностно-профессионального и личностного развития.

**Ключевые слова:** профессиональное педагогическое мышление; проблемная ситуация; познавательный ресурс; социальные типы профессий; прогноз; метапознание; ситуативный характер профессионального мышления.

**Kirish.** Jamiyat rivojlanishining hozirgi bosqichida o'zgarishlarning yuqori dinamikasi va xodimlarning malakasiga (va vakolatlariga) sifat jihatidan yangi talablar qo'yildi. Turli xil mutaxassisliklar bo'yicha ijtimoiy soha kasblari muhim o'r'in tutadi, bu erda vaqt o'zgarishlari eng aniq kuzatiladi va bu erda ulami hisobga olmaslik bevosita emas, balki uzoq muddatlari ijtimoiy-iqtisodiy oqibatlarga olib keladi. Rossiyaning rivojlanishi. Ushbu nashrda fanning ichki resurslarini aktuallashitirish orqali pedagogik faoliyat samaradorligini oshirish uchun shart-sharoit yaratuvchi yondashuvlardan biriga, xususan, kasbiy pedagogik fikrlashning tarkibiy qismi sifatida prognozlashni rivojlantirish va shakllantrishga e'tibor qaratiladi. V.E. Pakhalyan [1] psixologik-pedagogik prognozlash modellari nafaqat ta'lim tizimi mutaxassislarining yanada faol va samarali harakatlari uchun sharoit yaratib, kerakli kasbiy zarur natijaga olib kelishiga, balki pedagogik va psixologik xavflami boshqarishga imkon berishiga e'tibor qaratadi.

“Ta'lim to'g'risidagi qonun” ni amalga oshirishdagi ulkan vazifalar taktik va strategik prognozlashni o'z ichiga oladi va, bir tomonidan, pedagogik kadrlar tayyorlashning maqsadlari, vazifalari va shakkilarni o'zgartirish uchun asos bo'lib xizmat qiladi, bu esa yangi texnologiyalarni ishlab chiqishni talab qiladi. raqamlari transformatsiya va iqtisodiyotning globallashuvini hisobga olgan holda sifat jihatidan boshqa darajadagi kadrlar tayyorlash, kadrlar tayyorlash va qayta tayyorlash dasturlari [2–9] va boshqa tomonidan, pedagogik ta'sirlarning bevosita va uzoq muddatlari oqibatlarini bashorat qilishni talab qiladi. fikrlash istiqboli, o'qituvchining amaliyotga integratsiyalashuvi, fan, shaxsiy va meta-mavzu natijalariga (maktab ta'limi doirasida), kasbiy va umumiy madaniy kompetentsiyalarga (oliy ta'lim uchun) e'tibor qaratish, shu bilan resurs imkoniyatlarini aktuallashitirishni ta'minlash. ta'lim munosabatlari sub'ektlarining [10–14].

Mavzu yuzasidan adabiyotlar tahlili. Mayjud tadqiqotlar [15–19] shuni ko'sratdiki, bирinchidan, kelajakni kutish sifatida kutishning ba'zi jihatlarini ilmiy ko'rib chiqish (P.K. Anoxin, E. Köster, B.F. Lomov, E.N. Surkov) bashorat qilishni keyingi o'rganish uchun asos bo'lib xizmat qildi. ongli va maqsadli bashorat (A.V. Brushlinsky, A.A. Baranov, M.I. Volovikova, V.P. Gerasimov, O.A.Juchenko, M.S.Ionova, M.Yu.Kraeva, L.A.Regush, O.A.Sychev), ikkinchidan, ruscha (A.A.,A.Va.Kulevmin,N.V.,K. L.M.Mitina, E.K.Osipova, V.A.Yakunin) va chet elliq olimlar (D.Dörner, R.Perkins, B.Salomon) prognozlashni samarali kasbiy faoliyatning hal qiluvchi omillardan biri deb atashadi, uchinchidan, bashorat qilish metakognitiv xususiyatga ega ekanligi isbotlangan. Muammoli vaziyatni hal qilishni rejalashtirishga, rejaning bajarilishini o'z-o'zini nazorat qilishga, vaziyatni hal qilish jarayonida o'z aksini baholashga qaratilgan o'zboshimchalik bilan ishaydigan shaxsning xususiyatlari metakognitiv xususiyatga ega (A.V. Karpov, M.M. Kashapov, A.L. Braun, J.C. Kampion, J.H. Flavell), bu nafaqat o'quv va kasbiy amaliy muammolami hal qilish samaradorligiga hissa qo'shadi (V.V. Znakov, A.V. Karpov, V.Ya. Lyaudis, Yu.V. Poshexonova, A.O. Proxorov, E.A. Sergienko, M.A. Xolodnaya), balki diqqat markazida ham. akme intilishda o'qituvchining rivojlanishi to'g'risida (N.V. Kuzmina, A.A. Rean).

V.A. Bodrov nuqtai nazaridan, bu vaqt oralig'da rejalashtirilgan natijalarga erishishga imkon beradigan resurslardir [10]. Shu bilan birga, V.A. Tolochek [8] har doim ham kasbiy rivojlanish (inson resursi sifatida) samarali emas va qoniqish keltiradi; u nafaqat faoliyat sub'ekti, balki tashkilot rahbariyati tomonidan boshqariladi, u nafaqat istiqbollni, balki vaziyatli vazifalarga ham qaratilgan.

Boshqa tomondan, xorijiy tadqiqotilar - L. Fangjing, S.E. Jekson, R.S. Shuler [10–11] shuni ko'sratadiki, subyektning resurslari va tashkilot resurslari o'tasidagi dinamik o'zaro ta'siri yugoridagi tuzilmalarning har birining rivojlanishi uchun xavf va imkoniyatlarni bashorat qilish imkonini beradi. Boshqa olimlarning ta'kidlashicha, resurlardan samarali foydalananish uchun nafaqat tashqi va ichki resurslar, balki subyektlar ichidagi resurslarning bir-biri bilan o'zaro ta'siri ham muhimdir. Qizig'i shundaki, chet elda resurslami o'rganish

**\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***  
**\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

ko'k yoqali kasblar misolida boshlangan, ular birinchi navbatda kognitiv resurslami ajratib ko'satishgan va ularni "zahira qobiliyatlar" deb belgilashgan [12]. J. Filipps [13], M. Rokki [14] mavjud resurslami hisobga olish qobiliyatini sub'ektning qiymat yo'nalishlari bilan bevosita bog'liqligini, muhim va muhimni ustuvor bo'limgandan ajratib turishimi isbotlaydi. Ha. Povarenkov, A.P. Darmogray [15] qadriyatlamning tanlangan faoliyat sohasi bilan o'zaro bog'liqligi o'zlashtirilayotgan faoliyat samaradorligiga erishishga yordam beradigan ma'lumotlarni to'ldiradi. E.F. Zeer, E.E. Symanyuk [12] shuni ko'satadiki, balog'at yoshiha ichki motivatsiya o'z ishining natijalarini ijobiy baholashni va muammoli vaziyatlarda manba imkoniyatlarni (to'siqlarni emas) ko'rish qobiliyatini ta'minlaydi, ya'ni tajriba o'tgan ishlammalardan foydalanishga imkon beradigan manba bo'lishi mumkin. yangi paydo bo'lgan kasbiy vazifalarni hal qilish va o'zini o'zi amalga oshirishga yordam berish. T.V. Kornilovaning fikricha, inson mavjudligining ma'nosi noaniqlik, sabablamning noaniqligi va uning xatti-harakati va harakatlaridagi o'zgarishlarni doimiy ravishda engib o'tishda yotadi. Mavzu noaniqlikni tanlash harakatlari yordamida engib chiqadi va u nafaqat berilgan, balki sub'ekt tomonidan ishlab chiqarilgan (shu jumladan tanlov natijalarining ma'nosini ochish kabi) muqobil variantlardan tanlash holatida bo'ladi. Shaxsning intellektual va shaxsiy potentsialining funksional birligini tushunish o'z-o'zini boshqarish jarayonlarida ongli va ongsiz darajalarning mavjudligini, shuningdek, namoyon bo'lgan neoplazmalarni baholashdan qat'i nazar, tanloving shaxsiy yoki intellektual tarkibiy qismalarining alohida ishlashtining mumkin emasligini nazarda tutadi. Ushbu holatda. Aslida, muallif intellektual va shaxsiy salohiyatning dinamik birligini resurslar sifatida ko'rib chiqishni taklif qiladi [14]. Bizning fikrimizcha, ushbu nashr kontekstida V.V. Rubtsov bir necha yil oldin "o'qituvchining yangi psixologik va pedagogik tayyorlarligi ... yangi kompetensiyalami shakllantirishni ta'minlashi kerak: loyihalash qobiliyat ... kattalar va bolalarning faoliyatini qurish, ularga hamrohlik qilish va rivojlanish qobiliyat" [7]. Ushbu g'oya nafaqat meta-kognitiv prognostik yo'nalishga ega, balki o'qituvchi bolalarning keyingi rivojlanishi va o'z-o'zini rivojlantrishni loyihalashda o'z imkoniyatlari (resurslari va kamchiliklari) va talabalarning imkoniyatlari to'g'risidagi bilimlarni hisobga olishini anglatadi. Shunga o'xshash fikrlarni L.M. Mitina [16], kasbiy hayot modellarining ikki turini ajratadi: moslashuvchan faoliyat va kasbiy rivojlanish, faqat oxirgi modelda metakognitiv qobiliyatlar eng aniq namoyon bo'lib, o'qituvchilarning kasbiy salomatlagini saqlashga hissa qo'shami (talqin qilishda). muallif - "kundalik pedagogik amaliyotning uzluksiz oqimidan tashqariga chiqish va umuman o'z kasbiy ishi haqida fikr yuritish, ichki erkin va hozir sodir bo'layotgan va kelajakda sodir bo'ladigan hamma narsa uchun javobgar bo'lish qobiliyat") mavjud resurslar.

Ichki resurslar orasida muhim o'rinni kognitivlar egallaydi va kognitiv resurs sifatida professional fikrlashni tadqiq qilish yo'nalishlaridan biri M.M. Kashapov [13; 17; 18], ular hamfikrlar bilan birgalikda zukkolikni belgilaydigan fikrlashning turli tarkibiy qismalarining xususiyatlarini aniqladilar: umuman metakognitiv (Yu.V. Poshexonova), xususan, aks ettrish (V.E.Kurochkina, T.V.Razina, O.N.Rakitskaya) va bashorat qilish (V.E. Kurochkina, I.V. Serafimovich), ijodkorlik (E.V. Kotochigova, I.N. Tatarinov), baholash (T.G. Kiseleva). Bundan tashqari, faoliyat sifatidagi pedagogik tafakkurning funksional bloklari – ya'ni ijodiy pedagogik tafakkur motivatsiyasi (A.V.Leibina, A.L.Mazaletskaya, Yu.S.Medvedev), shuningdek, pedagogik tafakkur va ijodiy o'zaro bog'liqlarning quyi tizimiga e'tibor qaratildi, maktabgacha va boshlang'ich maktab yoshidagi bolaning fikrashi (I.N. Tatarinova). Resurs yondashuvni M.M. Kashapov va uning hamkasbleri ijodiy faoliyatni tashkil etishda psixologik va pedagogik tamoyillarni amalga oshirishni nazarda tutadi: akmeologiya (mavzuni shaxsiy va kasbiy takomillashtirishda cho'qqilarni zabt etishning arzon usullarini izlash), individuallik (minimal xarajat bilan maksimal natijalarga erishish), o'z vaqtida ijobiy, quyidagi funktsiyalarni bajarishi mumkin bo'lgan fikr-mulohazalar: to'g'ri harakatlarni qollab-quvvatlash va rag'batlantrish; xatolarni tuzatish; o'z xatolaridan o'rganish; faoliyat uchun motivatsiya. Shu bilan birga, shuni ta'kidlash kerakki, hozirgi kunga qadar ham mahalliy, ham xorijiy psixologiyada fikrlashning topqirligi to'g'risida oqilona tushuncha berilmagan. Professional fikrlashning topqirligi masalasiga to'xtaladigan bo'sak, savol tug'iladi professional fikrlash atamasini aniqlash zarurati qanchalik dolzarb?

An'anaga ko'ra, tafakkurni aqliy jarayon sifatida o'rganish turli muammolami hal qilishda amalga oshiriladi. Amaliy muammolami hal qilishda fikrlash namoyon bo'lishining o'ziga xosligi va o'ziga xosligi B.M. Teplov va uning izdoshlari zarurligi va maqsadga muvofigligini ko'satish uchun real faoliyatga kiritilgan va shuning uchun o'ziga xos xususiyatlarga ega bo'lgan va fikrlashning dialektik qarama-qarshi va shu bilan birga bir-birini to'diruvchi xususiyatlarini talab qiladigan amaliy fikrlash kabi tushunchani belgilash: sezgi va mantiq, samaradorlik va shoshilmaslik, ehtiyyotkorlik va jasorat. fikrlash, spontanlik va rejalashtirish [19], bilvosita shaxsiy xususiyatlarni faoliyat shartlari bilan, fikrlashning maxsus ob'ekti va fikrlash sub'ektning kognitiv-o'zgartiruvchi pozitsiyasi bilan tavsiflanadi, maksimal darajada individuallashtirilgan (jarayonni algoritmlash qiyin), kechikish mavjud. qaror qabul qilish va uning samaradorligi o'rtasidagi vaqt ichida [7; 10–12]. Nega unda professional fikrlash tushunchasini joriy etish kerak? Bizning fikrimizcha, oddiyigina kasb bilan bog'liq bo'lish yoki kasbiy muammolarni hal qilish samaradorligi professional fikrlash kabi fikrlash turini ajratib ko'satish uchun asos bo'la olmaydi, garchi hozirgi vaqtida boshqaruv, tibbiy, pedagogik, iqtisodiy sohalarda tadqiqotlar faol olib borilmoqda. , huquqiy va boshqa fikrlash turlari. Pedagogik tafakkur sohasidagi ishlami nazariyah tahlil qilish - S.A. Gilmanov [33], D.V. Vilkeeva, S.I. Gilmanshina [14], E.F. Zeera [12], A.V. Karlov [5], M.M. Kashapov [6; 13; 17], N.V. Kuzmina [15], Yu.N. Kulyutkina, G.S. Suxobskaya [36], E.V. Kotochigova [17], A.K. Markova, [18], L.M. Mitina, [16], A.A. Orlov [9], E.K. Osipova [40], V.D. Shadrikova [9] shuni ko'satadiki, agar amaliy fikrlash amaliy faoliyat muammolarni hal qilishga, shu jumladan yuzaga keladigan muammoli vaziyatlarni hal qilishga qaratilgan bo'lsa, unda professional fikrlashni ta'kidlashda, bizning fikrimizcha, kasbiy muammolarni hal qilishga e'tibor berishdan tashqari, gaplashish kerak. yangi paydo bo'lgan yangi maqsadli ko'satmalar haqida (shu bilan birga, biz o'zimizni ataylab ijtimoiy turdag'i kasblar guruhi bilan cheklaymiz), xususan: diqqatni "boshqa"ga qaratish; o'z fikrlashiga e'tibor qaratish (metafikrlash); diqqatni o'ziga va o'zini rivojlantrishga qaratish.

Aniqroq tahlil shuni aytishga asos bo'ladiki, ijtimoiy kasblarda kasbiy fikrlash xususiyatlarining tashqi o'xshashligi bilan pedagogik tafakkurda boshqasiga e'tibor "boshqa" ning o'zgarishi bilan bog'liq (E.F.Zer, I.F.Isaev, A.K.Markova, , N V. Kuzmina, Y. N.

## **\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***

### **\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

Kulyutkin, L. M. Mitina, A. I. Mishchenko, V. A. Slastyonin, G. S. Suxobskaya, E. K. Osipova, E. N. Shiyayev, klinik jihatdan - "boshqa" ni tushunish va empatiya ko'rsatish (G.S., Yu.A.Bilib, A.F.A. Yudchits, G.I.Tsaregorodtsev, X.R.Vulf, Pedersen S.A., R.Rosenberg), o'zini, boshqasini va umumiy qo'shma faoliyatni o'zgartirish (O.S. Anisimov, A.A. Dyachuk, T.M. Bespalova, V.G. Zazikin, E.A. Kurkotova, T.A. Morozova, I.V. Rezanovich, E. R. Safargaliev, N. T. Selezneva, T. E. D. Sidor, T. E. Yu. Tjosvold, Xiaohui Vang, Xinyan Vang, A. N. Vong).

Shu bilan birga, aniqlik kiritish kerakki, kasbiy tafakkurning o'ziga nisbatan faoliyat subyekti sifatida yo'naltirilishi metafikrlash ("yoki fikrlash haqida fikrlash" – A.V.Karpov, M.M.Kashapov, Yu.V.Poshexonova, Yu.S.Filatova)ni o'z ichiga oladi. ) va o'zini shaxs va kasbiy shaxs sifatida rivojlantirishga yo'naltirilganlik - o'z-o'zini rivojlantirish va o'z-o'zini takomillashtirishga yo'naltirilganligini nazarda tutgan holda (Yu.K. Abaev, G.S. Abramova, D.V. Vilkev, S.I. Gilmanshina, S.A. Gilmanov, A.A. Dyachuk, E. Kurotova, , N. T. Selezneva, T. V. Sidorina, E. V. Yudchits).

Shunday qilib, "odamdan odama" tipidagi kasbda professional fikrlashda fikrlashning ikkita tashqi yo'naliishi (topshirq va mavzu boyicha) va ikkita ichki - o'z fikrlash va o'z-o'zini rivojlantirish bo'yicha. Ushbu to'rtta fikrlash yo'naliishi tafakkurning turli xil resurs imkoniyatlarni amalga oshirish uchun zarur shart-sharoitlarni yaratadi.

Biz professional fikrlashni professional va ijtimoiy jihatdan shartlangan fikrlash jarayoni sifatida tushunamiz, u kasbiy faoliyatdagi muammoli vaziyatlarni bilvosita va umumlashtirilgan aks ettirishdan, rivojlangan va sub'ektiv ravishda bevosita va uzoq muddatli oqibatlarini ongli ravishda bashorat qilishdan iborat.

Muammoli vaziyatlarni optimal va ekologik jihatdan qulay usullarda tahlil qilish va echiimlarini topish uchun o'z imkoniyatlarni faollashtirishni belgilaydigan shartlar to'plamidan foydalangan holda hal qilishning yangi usuli: o'zi haqidagi ma'lumotlar (imkoniyatlarni va kamchiliklari), o'z fikrlashlari (tashkil etish xususiyatlari va usullari), aqliy faoliyat, munosabatlarning boshqa ishtirokchilari, tashqi xususiyatlarni muammoli vaziyatning kelib chiqishi va borishi, professional muammoli vaziyatlarni hal qilishda mavjud tajribani hisobga oлган holda.

Butun psixikaga (V.D. Shadrikov, A.V. Karpov), ilmiy faoliyat motivatsiyasi (A.L. Mazaletskaya, Yu.S.Medvedeva, T.V.Razin), metakognitiv sohaga nisbatan tarkibiy darajalami aniqlash sohasidagi zamonaivy rivojanishlarni hisobga oлган holda. Boshqaruv faoliyatidagi shaxsning (A.A. Karpov) sifat xususiyatlari kabi miqdoriy xususiyatlarga ega bo'lмагan beshtagacha tarkibiy darajalar mavjudligi haqida gapirish mumkin: metatizim, tizim, quyi tizim, komponent, elementar. Shu bilan birga, tizim sifatida fikrlash uzoq vaqt davomida o'рганиланган va ma'lum an'analarga ega bo'lgan hodisa bo'lganligi sababli, tarkibiy qismalar sifatida tushunish ham quyi tizimlarga, ham elementlarga nisbatan sodir bo'lgan.

Bu shuningdek, fikrlash faoliyat sifatida (keyin quyi tizimlar tarkibiy qismrlarga aylanadi) va jarayon sifatida (bu holda, elementlarni tarkibiy qismalar sifatida ko'rib chiqish mumkin) bilan bog'liq. Shunday qilib, biz tafakkurning kontseptual tushunchasini to'rt daraja: metatizim, tizim, komponent-quyi tizim, komponent-element asosida qurishni maqsadga muvofiq deb bildik. Rus psixologiyasida mavjud bo'lgan nazariy, eksperimental va empirik materiallarni, shuningdek, o'zimizning amaliy tajribamiz va empirik umumlashmalarimiz va ilmiy tahlillarimizni hisobga oлган holda, biz professional fikrlashning quyidagi tarkibiy qismllari (quyi tizimlar) darajalarini aniqladik. Tafakkumi faoliyat sifatida ko'rib chiqishda: tarkibiy qismrlarga ega shaxsiy komponent-quyi tizim: motivatsion, qiyomat-semantic, ijodiy-ijodiy, shaxs-bir xil va resurs-xulq-atvor komponenti-quyi tizim. Tafakkumi jarayon sifatida tahlil qilganda: tarkibiy qismrlarga ega metakognitiv komponent-quyi tizim (refleksiv, prognostik, metakognitivlik va metaaktivlik) va kognitiv komponent-quyi tizim (1-jadval).

1-jadval

Jarayon sifatida fikrlash va faoliyat sifatida fikrlashda tafakkurning tarkibiy qismllari-kichik tizimlari nisbati

Resurs xulq-atvori (integrativ fikrlash va shaxsiyat)	Qarama-qarshilikdagi xatti-harakatlarni yengish strategiyalari	Reflektor komponent	Fikrlashning metakognitiv jihat	
	Stressga qarshi kurash strategiyalari			
	Ijtimoiy va psixologik salomatlik			
	Hissiy charchash	Metakognitsiya va metaaktivlik		
	Qiyomat komponenti	Professional fikrlash va intellektual xususiyatlar	Fikrlashning kognitiv jihat	
	Motivatsion komponent			
	Ijodiy komponent			
Shaxsiy identifikasiya komponenti				
Fikrlash faoliyat sifatida		Jarayon sifatida fikrlash		

Shunday qilib, biz ijtimoiy turdag'i kasblar bo'yicha subyektning kasbiy tafakkurni resurslar bilan ta'minlashning turli tarkibiy qismllarini ajratib ko'rsatishga imkon beradigan tarkibiy darajadagi tamoyillar asosida tashkil etilgan deb hisoblash mumkin deb hisoblaymiz. Strukturaviy darajalaming har biri sifat jihatidan o'ziga xos xususiyatga ega ekanligini hisobga oлган holda, ushbu nashrda biz komponent-quyi tizim darajasining istiqbollarini, ya'ni uning tarkibiy qismllaridan biri - bashorat qilishni ko'rib chiqamiz. Ushbu maqola doirasida prognozlash sohasida, shu jumladan professional pedagogik fikrlashda ilgari amalga oshirilgan tadqiqotlarni integratsiya qilish va uning tarkibiy qismllaridan biri - prognostik, metakognitiv xususiyatga ega bo'lgan kasbiy pedagogik tafakkurni shakllantirishga yordam

**\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***  
**\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

beradigan muallifning pozitsiyasini asoslash vazifalari. tabiat va o'z-o'zini va o'zaro orientatsiyani o'zgartiradi, yuqoridaq vazifalami har tomonloma va yaxlit hal qilishga imkon beradi va shaxsnинг kognitiv sohasining zukkoligini ta'minlaydi.

O'rganishning metodologiyasi va tashkil etilishi: Biz prognozlashni o'qituvchilarning kasbiy tafakkurining bir qismi sifatida metakognitiv xususiyatlarning namoyon bo'lishi sifatida turli bosqichlarda olyi o'quv yurtlarida malaka oshirish kurslari doirasida va o'qituvchilarni kasbiy qayta tayyorlash jarayonida o'rgandik.

Metodlari. Tadqiqotning turli bosqichlarida usullar qo'llanilgan: "kesmalar" va qiyosiy; kuzatish va so'roq qilish, ekspert baholash usuli, maxsus ishlab chiqilgan mualliflik usullari. Muammoli (konfliktli) vaziyatlarda bashorat qilish darajasini aniqlash metodikasi (I.V. Serafimovich, M.M. Kashapov). Situations/ortiqcha vaziyati fikrlashni o'rganishda quyidagi usullar qo'llanildi: 1. "Pedagogik muammoli vaziyatlarni hal qilishda muammolilikning dominant darajasini aniqlash uchun so'rovnomra" (Yu.N.Dubrovina, M.M.Kashapov). 2. "Pedagogik tafakkurning situations/suprasituations darajasi diagnostikasi" (T.G. Kiseleva, M.M.Kashapov). 3. "Qiyin hayotiy vaziyatlardan chiqish" (R.S.Nemov) va "Pedagogik qobiliyatlar" (R.S.Nemov) metodlari.

Tadqiqot ikki bosqichda amalga oshirildi. Birinchi bosqichda muammoli (konfliktli) vaziyatlarda prognozlash darajasini aniqlash metodologiyasi ishlab chiqildi va sinovdan o'tkazildi (I.V. Serafimovich, M.M.Kashapov) [14]. L.A. Regushning qoidalariiga asoslanib [13], bashorat qilishni faoliyat (mazmunli, operativ va motivatsion tarkibiy qismlarning birligi) va qobiliyat sifatida ko'rib chiqdi va muallif tomonidan taklif qilingan prognozlash strukturasi ni asos sifatida ishlataldi (elementlari analitlik, chuqurlik, xabardorlik, moslashuvchanlik, istiqbol, dalil ), biz o'z tadqiqotimizda prognozlashni nafaqat qobiliyat, balki kasbiy fikrlash va uning resurs funksiyalarini amalga oshirishga hissa qo'shadigan metakognisiya sifatida ham ko'rib chiqamiz. Shu bilan birga, biz prognozlash muammoli konfliktli vaziyatlarni hal qilishning borishi, natijasi va oqibatlarini, shu jumladan analitlik, chuqurlik, xabardorlik, moslashuvchanlik, istiqbolilik, dalillik va to'liqligiga qarab fazilatlarni oldindan ko'rishdan iborat bo'lgan aqliy jarayon deb hisoblaymiz. u yoki bu professional fikrlash darajasini ta'minlovchi metakognisiya bashorat qilish tuzilmasi. Prognozlash o'z kasbiy rivojlanish istiqbollarini bashorat qilish va rejalashtirish, shuningdek, davom etayotgan faoliyatni qurish uchun aniq strategiya va taktikalar, xususan, o'quv jarayonining turli sub'ektlari bilan faoliyatda yuzaga keladigan aniq kommunikativ muammoli vaziyatlarni hal qilish doirasida o'rganildi (talabalar, ota-onalar, hamkasblar, ma'muriyat).

Ikkinci bosqichda professionallashtirishning turli bosqichlarida kasbiy fikrlashning strukturaviy darajadagi parametrlari dinamikasi va ularning prognozlash bilan aloqasi o'rganildi. Kasbiy pedagogik fikrlash birligi sifatida, Brushlinskiy, T.V. Kudryavtseva, Yu.N. Kulyutkina, A.M. Matyushkina, S.L. Rubinshteynning fikriga ko'ra, biz professional fikrlashning qaysi situations yoki suprasituations turlarini aniqlash darajasiga qarab muammolilikni ajratamiz. Haddan tashqari vaziyat, kasbiy pedagogik fikrlashning bir turi sifatida, muammoli pedagogik vaziyatlarni sifat jihatidan yangi darajada, ijodkorlik, prognozlash, aks ettirishdan foydalangan holda hal qilish qobiliyat sifatida Yaroslavl psixologik mabtabida M.M. rahbarligida batafsil o'rganildi. Kashapov shogirdlari (T.G. Kiseleva, E.V. Kotochigova, T.V. Ogorodova, Yu.V. Poshexonova, I.V. Serafimovich, O.A. Shlyapnikova) ijodida. Namuna olish: tadqiqot bir necha yillar davomida o'tkazildi, sub'ektlar 740 kishini tashkil etdi (tanlama tafsilotlari tadqiqot bosqichlarida keltirilgan).

Tadqiqot natijalari va ularni muhokama qilish. Tadqiqotning birinchi bosqichida muammoli (konfliktli) vaziyatlarda prognozlash darajasini aniqlash metodologiyasini sinovdan o'tkazishda (I.V. Serafimovich, M.M.Kashapov) test topshiriqlari mazmunini tahlil qilish amalga oshirildi. Chirchiq davlat pedagogika universiteti talabalarini ( $n = 100$ ) namunasi bo'yicha tarkibini tahlil qilish usuli (sifat va miqdoriy) yordamida, erkaklarning 15% va 85% ayollar nisbati. Bir hillik uchun test ishonchlligi testi (ichki mustahkamlik) bo'linish usuli bilan aniqlandi (biz olgan qiyamat 0,745 tavsija etilgan 0,6 dan yuqori, test ishonchli deb hisoblanishi mumkin). Prognozlashning u yoki bu darajasini baholovchi ekspertlar o'ttasidagi kelishuv darajasini o'chash uchun Cronbach's Alpha usuli ishlatalgan. Anketaning mezon asosiligi qarama-qarshi guruhi usuli (ikkinci ( $n = 30$ ), uchinchi ( $n = 30$ ), to'rtinchı kurs ( $n = 30$ ) va guruhning pedagogik mutaxassisligi bo'yicha tahsil olayotgan uchta guruh talabalarini) yordamida sinovdan o'tkazildi. ishlaydigan o'qituvchilar soni ( $n = 30$ ), ishonchli farqlar,  $p \leq 0,05$ . Bu prognozlash pedagogik faoliyatni o'rganish va o'zlashtirish jarayonida rivojlanadi degan taxminni tasdiqlaydi. Bizning so'rovnomamizning konstruktiv asosiligi olingan natijalarini o'rganish darajasi bilan taqqoslash orqali tekshirildi. tuzilmalari prognostik faoliyatning turli jihatlarini aks ettiruvchi usullar natijalarini bilan prognoz qilish: hayotning turli jabhalari uchun javobgarlik o'chovini aks ettiruvchi sub'ektiv nazorat darajasini aniqlash ( $r = 0,425$ ,  $p \leq 0,05$ ), qiyin hayotiy vaziyatlardan chiqish yo'llarini aniqlash ( R.S.Nemov usuli,  $r = 0,519$ ,  $p \leq 0,05$ ), individual faoliyat uslubini (emotsional-uslubiy va fikrlash-improvizatsion) aniqlaydi, faoliyatning bevosita va uzoq muddatli natijalarini prognoz qilishni o'z ichiga oladi (A.K. Markova,  $r = 0,620$ ,  $p \leq 0,05$ ). Empirik asosililik kasbiy malakaning tashqi mezonlari orqali tekshirildi: ma'muriyatning ekspert bahosi ( $r = 0,488$ ,  $p \leq 0,05$ ) va malaka toifasi ( $r = 0,643$ ,  $p \leq 0,05$ ).

Tadqiqotning ikkinchi bosqichida prognozlash va professional fikrlash (xususan, metakognitiv komponentlar) o'ttasidagi bog'liqlik baholandi. Ushbu bosqich turli xil tadqiqot treklarini o'z ichiga oladi.

Birinchedan, muammoli vaziyatlarni hal qilishning borishi, oqibatlarini va oqibatlarini prognozlashning past darajasi vaziyatlari va suprasituations fikrlashning past darajalarini belgilaydi va turli prognozlash fazilatlaridan foydalanan vaziyatdan tashqari tabiatni oshirishga imkon beradi. qarorlar. Prognozlash va haddan tashqari vaziyatlari fikrlash o'ttasidagi bog'liqlik haqidagi dastlabki gipoteza bir necha shakllarda o'z tasdig'i topdi. Birinchedan, yuqori darajadagi prognozlash vaziyatdan tashqari muammolarni aniqlashga yordam beradi, shu bilan birga pedagogik faoliyatni o'qitish bosqichlarida (prognozlashning turli tarkibiy qismlari ta'sirining bir vaqtning o'zida bo'lmasligi) heteroxroniya kuzatiladi. Ikkinchidan, pedagogik faoliyatni amalga oshirishga o'tish korrelyatsiya intensivligining ortishining bir xilligiga ta'sir qiladi (Ch. Spirmanning darajali korrelyatsiya koefitsienti ishlatalgan, 2-jadval) [15-17].

Ikkinchidan, trans-situations fikrlash rivojlanish jarayonida bir necha bosqichlarni bosib o'tishi ko'satilgan, prognozlashning sifat jihatidan har xil darajasi bilan tavsiflanadi, bu ham professionallashtirish bosqichlari bilan belgilanadi. Pedagogik mutaxassislikka ega

## **\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***

### ***\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \****

bo'lganingizda fikrlash darajalarining vaziyatdan suprasituatsiongacha bosqichma-bosqich rivojlanishi haqidagi gipotezaning isbonchililagini aniqlash uchun Pirsonning ch2 mezoni qo'llanildi. Ikkinchi va to'tinchi kurs talabalari guruularini ( $n = 100$ , 15% o'g'il bolalar va 85% qizlar nisbati) aniqlangan fikrlash darajalari bo'yicha taqqoslashda sezilarli o'zgarishlar aniqlandi: asossiz vaziyatlari ( $ch^2 = 35,935$ ,  $p \leq 0,05$ ), asossiz yuqori vaziyat ( $ch^2 = 64,625$ ,  $r \leq 0,05$ ), prognozlashdan foydalanmasdan yuqori vaziyat ( $ch^2 = 372,378$ ,  $r \leq 0,05$ ), prognozlash elementlari bilan situatsion ( $ch^2 = 44,340$ , tasdiqlaydi). prognozlashni ishlab chiqish orqali situatsion tuzilmaviy darajadagi belgilami bosqichma-bosqich vaziyatdan tashqariga aylantirish [15; 43]. Bizning ma'lumotlarimiz L.A. Regush tomonidan olingan ma'lumotlarga mos keladi. [19] Yuqori darajadagi prognoga ega bo'lgan talabalar soni, shuningdek, A.A. Baranov, O.A. Juchenkoning ta'kidlashicha, talabalarning prognostik baholash faoliyatni o'z-o'zini boshqarish jarayonlarining namoyon bo'lishi sifatida universitetdagi o'quv jarayoni ta'sirida rivojlanadi [45].

Uchinchidan, prognozlashning metakognitiv yo'nalishi prognozlashning turli turlarini shakllantirish va rivojlanirishni rag'batlantirishi aniqlandi, biz ularga quyidagi ishchi nomlar berdi: proaktiv (pedagogik muammoli vaziyatlarni hal qilishning kelajakdagi natijasini maqsadli umumlashtirish va ongli ravishda kutish. harakat yoki algoritimga muvofiq harakat: "agar bu to'satdan sodir bo'lса, unda ..."); retroaktiv (orgaga yo'naltirilgan, muammoli vaziyatda qanday harakat qilish mumkinligini tahlil qilish va prognoz qilish yoki algoritimga muvofiq harakat qilish: "keyin kerak bo'ladi ... va bu holda ... bo'ladi"); interaktiv (faoliyat jarayonida muammoli vaziyatlar bilan bevosita duch kelgan pedagogik muammoli vaziyatlarni hal qilishning kelajakdagi natijasini kutish: "Men to'satdan menga ... kerakligini angladim, aks holda ..."). Bu pedagogik faoliyatda prognozlar tasnifini (uchta asos bo'yicha: topshiriq talababli, vaqt, maqsad) L.A. Regush. Shu bilan birga, prognozlashning metakognitiv yo'nalishi prognoz turlarining har birida ma'lum bir vaqtini kechiktirish, vazifalar va maqsadlari mustaqil tanlashni aniqlaydi. Bundan tashqari, biz prognoz turlari bo'yicha olingan ma'lumotlar M.Yu. Kraevaning prognostik qobiliyatlarini tuzilishiga mos keladi [46], bashorat qilishning hissiy, kognitiv va xulq-atvor komponentlarini ajratib ko'rsatdi. Komponentlarning har birining ustunligi, muallif nuqtai nazaridan, faqat ma'lum darajadagi prognozlashning ishlashiga imkon beradi, professional prognoz yuqorida tarkibiy qismalarning pastki darajali (professional) xususiyatlari bilan belgilanadi. Taxmin qilishimiz mumkinki, muallif "pastkilik" atamasini bashorat qilishning metakognitiv xususiyatlari sifatida tushunadi.

2-jadval

Kasbiy fikrlash darajalari va prognozlash sifatlarining korrelyatsion tahlili natijalari

Professional fikrlash darajalari / bashorat qilish sifati	Bosqichlarni professional-lashtirish	Og'ish	Analitik	Xusyiyorlik	Moslashuvchanlik	Nuqtai nazar	Dail
Prognozlashdan foydalanmasdan situatsion yoki suprasituatsion	2 kurs	-0,09	-0,069	-0,15	-0,235	0,01	-0,064
	4 kurs	-0,366	-0,088	-0,22	-0,362	-0,214	-0,312
	Pedagoglar	-0,199	-0,245	-0,171	-0,119	-0,082	-0,09
Prognozlash elementlari bilan situatsion	2 kurs	0,156	0,285	0,11	0,139	0,245	0,295
	4 kurs	0,061	-0,188	0,017	0,17	0,029	-0,322
	Pedagoglar	0,659**	0,686**	0,640**	0,594**	0,579**	0,534**
Moslashuvchan prognozlash bilan haddan tashqari vaziyatlari fikrlash	2 kurs	0,799**	0,796**	0,756**	0,685**	0,672**	0,773**
	4 kurs	-0,169	0,357	-0,243	-0,208	-0,201	0,194
	Pedagoglar	0,861**	0,854**	0,849**	0,810**	0,772**	0,824**
Rivojlangan va dinamik prognozlash bilan yuqori vaziyat	2 kurs	0,471*	0,591**	0,441*	0,534**	0,443*	0,508**
	4 kurs	0,558**	0,123	0,546**	0,595**	0,487*	0,206
	pedagoglar	0,633**	0,564**	0,612**	0,676**	0,666**	0,535**

To'tinchidan, isbotlanganki [4;9;12] kasbiy fikrlashning metakognitiv belgilari: maktabgacha ta'lim tashkilotlari, muktablar va universitetlar o'qituvchilari ( $n = 120$ , ayollar, 25 yoshdan 65 yoshgacha), pedagogik psixologlar ( $n =$ ) o'ttasida ishtirot etish, konstruktivlik, transformativ yo'nalish, muammoli vaziyatni hal qilish qobiliyati paydo bo'ladi. 50 nafar, 25 yoshdan 40 yoshgacha bo'lgan ayollar), ta'lim tashkilotlari rahbarlari ( $n=65$ , ayollar 90% va erkaklar 25 yoshdan 65 yoshgacha), kichik va o'rta biznesda ( $n=75$ , ayollar 50%). va 30 yoshdan 58 yoshgacha bo'lgan erkaklarning 50 foizi), davlat korxonalarini ( $n = 45$ , ayollar 40 foizi va 35 yoshdan 60 yoshgacha bo'lgan erkaklarning 60 foizi) o'zaro ta'sir qilish va ulaming aksariyat fazilatlarini qol'lash sharti bilan. - vaziyatni o'ylash va bashorat qilish. Prognozlashning turli darajalari kasbiy fikrlashning turli darajalarini belgilashi ko'rsatilgan. Shunday qilib, vaziyatlari yoki yuqori vaziyatlarni fikrlashni amalga oshirishda prognozlashning past darajasi kuzatiladi (bunda prognozlashning ko'pgina fazilatlarini namoyon bo'lmaydi, boshqalari yo'q bo'lganda bir sifatning rivojlanishi juda yuqori bo'lishi mumkin). Va moslashuvchan bo'limgan prognozlash

**\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***  
**\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

bilan yuqori vaziyatlari fikrlash bilan prognozlashning o'tta va yuqori darajasi kuzatiladi (prognozlashning kamida uchta sifatini qollash, sifatlarning rivojlanish darajasi muvozanatlari). Biznikiga oxshash professional fikrlash darajalari (prognozlashdan turli xil foydalanish asosida) E.V. Kotochigova (2014) [12] ijodkorlik subkomponentini tahlil qilganda.

**Xulosa.** To'plangan empirik ma'lumotlami umumlashtirish shuni aytishga imkon beradi:

1. Birinchidan, kasbiy pedagogik tafakkur darajalari (vaziyati/suprasituatsion) prognostik faoliyat sifati bilan farqlanadi, bu esa ulaming differentsiyasi va ierarxiyasini keltirib chiqaradi. Talabalarni - bo'lajak o'qituvchilarni tayyorlash jarayonida, bashorat qilishni rivojlanirish sharti bilan, o'qituvchilarni kasbiy qayta tayyorlash jarayonida fikrlashning situatsion tuzilmaviy-darajaviy xususiyatlarini boscichma-bosqich qayta tashkil etish amalga oshiriladi, kasbiy fikrlash prognostik qobiliyatlarining rivojlanishi bilan metakognitiv xususiyatlarga ega bo'ladi.

2. Prognozlash darajalari nafaqat prognoz faoliyati sifati, balki muammoli vaziyatlarni hal qilish uchun ulaming bir-biri bilan aloqadorlik darajasi va integratsiyalashuvi bilan ham farqlanadi. Prognozlash professional fikrlashning metakognitiv tarkibiy qismi bo'lib, prognozlashning ushuu metakognitiv yo'nalishi turli xil prognozlash turlarining shakllanishi va rivojlanishini rag'batlaniradi: proaktiv, retroaktiv, interaktiv.

3. Uchinchidan, suprasituatsion fikrlashning metakognitiv belgilari (vaziyatga aralashish, hal qilinayotgan vaziyatdan konstruktiv chiqish yo'li, fikrlashning o'ziga qaratilishi, professional muammoli vaziyatni hal qilish) mayjud bo'lganligi sababli erishiladi. yuqori darajadagi integratsiyada prognozlashning barcha fazilatlari (analitiklik, chuqurlik, xabardorlik, moslashuvchanlik, istiqbol, dalil). Prognozlashdan foydalanishda professional fikrlashning topqirligi shundan dalolat beradiki, muammoni hal qilishga e'tibori amalga oshirishda fikrlashning "boshqa", turli vakillarga qaratilishini amalga oshirishda turli xil vaqt istiqbollarli (to'g'ridan-to'g'ri va uzoq) hisobga olinadi. formatlar hisobga olinadi (haqiqiy va ularning fikrashi, bir-birini to'diruvchi urg'u (to'g'ridan-to'g'ri va bilvosita) hisobga olinadi, bu esa maqsad sifatida emas, balki kasbiy faoliyat maqsadlariga samarali erishish uchun o'z-o'zini rivojlanirish va metafikrlashga e'tibori birlashtirishga imkon beradi. o'zida.

Biz amalga oshirayotgan yondashuv doirasida professional fikrlash quyidagi asosiyo yo'nalishlarda tadqiq qilinmoqda: nazariy va mazmunli (kasblarning ijtimoiy guruhida kasbiy fikrlashning umumlashtiruvchi kontseptsiyasini ishlab chiqish va tekshirish); strukturaviy-dinamik (kasbiy fikrlashning turli bosqichlarida uning tarkibiy qismlari dinamikasi), texnologik yutuq (vertical va horizontal o'qitish doirasida kasbiy fikrlashni shakllantirish va rivojlanirish texnologiyalarini ishlab chiqish), resurs-funktional (birlikda hisobga olish). muammoli vaziyatlarni optimal va ekologik toza usullarda tahlil qilish va yechim topish uchun o'z imkoniyatlarini faollashtirishni belgilovchi professional fikrlashning barcha funktsiyalari). Yo'nalishlarning oxirgisi ushuu nashrda taqdim etilgan.

**Foydalilanigan adabiyotlar ro'yhati:**

1. Пахальян В.Э. Психолого-педагогическое прогнозирование и психоопрофилактика в работе педагога-психолога в контексте требований ФГОС и стандартов профессиональной деятельности [Электронный ресурс] // Вестник практической психологии образования. 2017. Том 14. № 1. С. 26–36. URL: [https://psyjournals.ru/vestnik\\_psyobr/2017/n1/Pachalian.shtml](https://psyjournals.ru/vestnik_psyobr/2017/n1/Pachalian.shtml) (дата обращения: 09.06.2021).
2. Асмолов А.Г., Гусельцева М.С. Генерирование возможностей: от человеческого капитала — к человеческому потенциалу // Образовательная политика. 2019. № 4(80). С. 6–17. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43085555> (дата обращения: 11.03.2021).
3. Вербицкий А.А., Комарова Э.П., Бакленева С.А., Фетисов А.С. Профессионально-предметное развитие педагога на основе контекстно-сетевой технологии // Язык и культура. 2020. № 52. С. 123–139.
4. Золотарева А.В. Обеспечение непрерывности и преемственности в подготовке и профессиональном развитии педагогических кадров // Непрерывное образование. — 2020. № 1(31). С. 44–49. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43771424> (дата обращения: 11.01.2021).
5. Карпов А.В. Метакогнитивная специфика образовательных ситуаций в педагогической деятельности // Мир психологии. 2020. № 3(103). С. 12–23. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44493247> (дата обращения: 2.12.2020).
6. Кашапов М.М. Функции экспликации в условиях профессионализации мышления // Вестник ЯрГУ. Серия Гуманитарные науки. 2021. Том 15, № 1. С. 101–109.
7. Рубцов В.В. Новые стандарты общего образования и обусловленная ими необходимость модернизации системы психолого-педагогической подготовки педагогических кадров // Вестник практической психологии образования. 2011. № 4. С. 13–15. [Электронный ресурс] // Психологическая наука и образование PSYEDU.ru 2011. № 4. URL: [http://psyjournals.ru/vestnik\\_psyobr/2011/n4/56244.shtml](http://psyjournals.ru/vestnik_psyobr/2011/n4/56244.shtml) (дата обращения: 10.07.2015).
8. Толочек В.А. «Психологические ниши»: топос и хронос в детерминации профессиональной специализации субъекта // Вестник Московского университета. Серия 14: Психология. 2019. № 1. С. 195–213.
9. Шадриков В.Д. Мышление как проблема психологии // Высшее образование сегодня. 2018. № 10. С. 2–11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/myshlenie-kak-problema-psihologii> (дата обращения: 14.03.2021).
10. Бодров В.А. Психологический стресс: развитие и преодоление. М.: Пер Сз, 2006. 528c

## **\* GULISTON DAVLAT UNIVERSITETI AXBOROTNOMASI \***

### **\* Gumanitar – ijtimoiy fanlar seriyasi, 2023. № 2 \***

11. Ataxo'jayeva Shaxlo Anvarovna BO'LAJAK INGLIZ TILI O'QITUVCHILARINING IJTIMOIY INTELLEKT XUSUSIYATLARI Ta'lim va innovatsion tadbiqotlar. -ISSN 2181-1709 (P), ISSN 2181-1717 (E) SJIF: 3.805 (2021), 2023-yil. <https://orcid.org/0000-0002-6523-3951>
12. Atakhujaeva Shakhlo Anvarovna //Social intelligence: benefits and perspectives// ЭКОНОМИКА УЗБЕКИСТАНА: ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ . -Сборник научных трудов I Международной научно-практической конференции , 2023-yil.
13. Atakhujaeva Shakhlo Anvarovna // DIAGNOSIS OF ADOLESCENTS' UNDERSTANDING OF MORAL AND LEGAL FORMS "INTERNATIONAL CONFERENCE ON LEARNING AND TEACHING" 2022/4. -ISSN 2181-1709 (P), ISSN 2181-1717 (E) SJIF: 3.805 (2021), 2022-yil.
14. Atakhujaeva Shakhlo Anvarovna // CONSTRUCTIONS (MODELS) OF SOCIAL INTELLIGENCE IN FUTURE ENGLISH LANGUAGE TEACHERS// Horizon Journal of Humanity and artificial intellect. -Volume: 02 Issue: 04 | 2023 <https://univerpubl.com/index.php/horizon>, 2023-yil.
15. Avlaev O U// Role of Empathy in Personality Maturation// Web of Semantic: Universal Journal on Ie Education Volume 2 Issue 3, Year 2023 ISSN: 2835-3048 <https://univerpubl.com/index.php/semantic>.
16. Avlayev O U //Shaxs kamolotida sotsial intellektning ahamiyatiga// Hozirgi taraqqiyot bosqichida jismoniy tarbiya va sport mashg'ulotlarini tashkil qilishning istiqbollari: muammo va yechimlar. Xalqaro miqiyosidagi ilmiy amaliy-anjuman. 2022 yil 28-29 aprel
17. Авлаев О У // Эмпатия-шахс камолотини белтиловчи омил сифатида// Шахс ва жамият: замонавий чакирувлар: Xalqaro, Республика илмий-амалий конференцияси материаллари (15-март 2023 й., Тошкент ш.)28-31бетлар.
18. Avlayev O U //SOME CONSIDERATIONS ON SOSIAL INTELLIGENCE //Asian Journal of Multidimensional Research ISSN: 2278-4853 Vol. 11, Issue 10, October 2022 SJIF 2022 = 8.179 A peer reviewed journal DOI: 10.5958/2278-4853.2022.00248.8
19. D.O. Khimmataliev M.A. Sattorova Sh.A. Atakhujaeva DEVELOPMENT OF INCLUSIVE PREPARATION OF SOCIAL STUDENTS IN THE EDUCATIONAL CLUSTER ENVIRONMENT BASED ON A COMPETENT APPROACH// Monograph. - ISBN 978-5-00204-466-5, 2022-yil. DOI: 10.15350/9785002044665

**Muallif:**

**Yuldasheva Saodat** - Chirchiq davlat pedagogika universiteti tadbiqotchisi.

УДК 372.8

### **PEDAGOGICAL THEORY AND PRACTICE OF FUTURE TEACHER INFORMATION COMPETENCE DEVELOPMENT CONCEPT**

ПЕДАГОГИК НАЗАРИЯ ВА АМАЛИЁТДА БЎЛАЖАК ЎҚИТУВЧИННИГ АХБОРОТ КОМПЕТЕНЦИЯСИНИ  
РИВОЖЛАНТИРИШ КОНЦЕПЦИЯСИ

ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ  
КОМПЕТЕНЦИИ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ

**Умаров Абдулхусайн Абдулхатович**

Ош давлат университети. Киргизистон, Ош шаҳри, Ленин кӯчаси, 331.

E-mail: aaumarov2023@gmail.com

**Abstract.** The development of computer technologies, mass media and telecommunications has led humanity to face the reality: so much knowledge about the world has been accumulated that it is necessary to acquire special knowledge, skills, develop the necessary skills and develop new qualities to receive all the information, which will allow to receive and assimilate the necessary information at the required level. psyche. These needs determine new requirements for educating a modern person. First, it requires much greater knowledge than it did a few decades ago. Secondly, due to the rapid development of information and communication technologies, the knowledge acquired by a specialist quickly becomes obsolete. Information competence of the teacher as a concept has recently become the subject of special attention. In our opinion, this is very reasonable, because the problem of forming the information competence of a specialist with high competitiveness in the modern labor market primarily concerns the teacher, his achievements and abilities in this field, because the teacher can be considered as the main source, manager, coach. formation of information competence of young generations.

**Key words:** competence, pedagogical potential of information products, special competence

**Аннотация.** Развитие компьютерных технологий, средств массовой информации и телекоммуникаций поставило человечество перед реальностью: знаний об окружающем мире накопилось так много, что для получения всех необходимых знаний необходимо приобретать специальные знания, навыки, развивать необходимые умения и развивать новые качества. информацию, которая позволит получать и усваивать необходимую информацию на требуемом уровне. психика. Эти потребности определяют новые требования к