



МУРАДСИМ ХЭМ ЎЗЛИКСИЗ БИЛГИМЛЕНДИРИҮ

илимий-методикалық журнал № 6/2



Нөкис - 2022



8 Декабр

**Ўзбекистон Республикаси
Конституцияси куни**

**2022-жыл ушын
«Мұғаллим ҳәм үзликсиз билимлендириў»
журналына жазылтыу баҳасы төмөндегише:**

Индекс: 2092

**Жеке пухара ушын бир жылға 90 000 сум,
алты айға - 45000 сүм**

Индекс: 2093

**Көрханалар ушын бир жылға 110 000 сум,
алты айға - 55 000 сүм**

КК филиал УЗНИИПН

р/с 20210000800538464001

КК.Отд. «ИПОТЕКА БАНК» г. Нукус

МФО 00621

ИНН: 2003622233



МУГАЛЛИМ ҲӘМ ҮЗЛИКСИЗ БИЛДІМЛЕНДЕРІҮ



ISSN 2181-7138

№ 6/2 - 2022 жыл

Илимий-методикалық журнал

Редактор:
A. Тилегенов

Редколлегия ағзалары:
Максет АЙЫМБЕТОВ
Нагмет АЙЫМБЕТОВ
Байрамбай ОТЕМУРАТОВ
Кеңесбай АЛЛАМБЕРГЕНОВ
Алишер АЛЛАМУРАТОВ
Дилшодхұжа АЙТБАЕВ
Тұлқин АЛЛАЁРОВ
Умида БАХАДИРОВА
Фархад БАБАШЕВ
Аскар ДЖУМАШЕВ
Гүлнара ЖУМАШЕВА
Мырзамурат ЖУМАМУРАТОВ
Аскабай НИЯЗОВ
Азamat НОРБЕКОВ
Уролбай МИРСАНОВ
Бахтиёр РАХИМОВ
Арзы ПАЗЫЛОВ
Барлықбай ПРЕНОВ
Қаҳхор ТУРСУНОВ
Тажибай УТЕБАЕВ
Саодат ТОШТЕМИРОВА
Амангелди УТЕПБЕРГЕНОВ
Ризамат ШОДИЕВ
Зафар ЧОРШАНБИЕВ
Дүстназар ХИММАТАЛИЕВ
Гулрухсөр ЭРГАШЕВА

Шөлкемлестириүшилер:
Карақалпақстан Республикасы
Халық бишимлендіриү
Министршығы, ӨЗПИИИ
Карақалпақстан филиалы

Өзбекстан Республикасы
Министрлер Кабинети
жанындағы Жоқарғы
Аттестация Комиссиясы
Президиумының 25.10.2007
жыл (№138) қарапы менен
дизимге альынды

Карақалпақстан Баспа сөз ҳәм
хабар агентлиги тәрепинен
2007-жылды 14-февральдан дизимге
альынды №01-044-санлы гүйалық
берилген.
Мәнзил: Некис қаласы,
Ерназар Алакөз көшеси №54
Тел.: 224-23-00
e-mail: uzniipnkkf@mail.uz,
mugallim-pednauk@mail.uz
www.mugallim-uzliksiz-bilim.uz

Журналға келген мақалаларға жоған қайтарылмайды, журналда жөрнілген мақалалардан алынған үзінділер «Мугаллим ҳәм үзликсиз билімлендіриү» журналынан альынды, дең көрсетициүи шарт. Журналға 5-6 бет көлеміндегі материалдар еки интервалда TIMES NEW ROMAN шрифтінде электрон версиясы менен бирге қабыл етіледі. Мақалада көзітирилген мәлімдемелер автор жауапкер.

МАЗМУНЫ

ТИЛ ХЭМ ЭДЕБИЯТ

Umarov I.A. "Малика айёр" достони лексикасида туркй қатламнинг кўлланиши	4
Шодиева Ш.И. Оламнинг лисоний манзараси ҳакида қарашлар	9
Haydarova Z. Satira nazariyasi haqida mulohazalar	14
Mamaraximova N. Ijodiy tafakkurda nutqning ahamiyati	16
Ergashhev A. Xurshid Do'smuhammadning ramzga asoslangan hikoyalarini o'qtish metodlari	21

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ

Yalubjanova D., Maximudov F. Diagnostikasi va reabilitatsiya qilishda eshitishida nuqsoni bo'lgan bola va ularning ota – onalari bilan bog'liq muammolar	25
Musurmonov R., Musurmonova M. Yangi o'zbekiston sharoitida ta'lim muassasasi rahbarining innovation faoliyati xususiyatlari	29
Мусурмонов Р., Султонова Д. Замонавий таълим муассасаси раҳбарининг инновацион фаолияти хусусиятлари	33
Мусурмонов Р., Суирев А. Таълим муассасалари раҳбарларининг маънавий қиёфаси, маданияти ва унга кўйилган таалоблар хусусида	37
Мусурмонов Р., Ҳакимова И. Ёшларнинг шарқона имиджи ва муомала одобини шакллантириш хусусида	43
Турсунбайева Ю. Р. Олий таълим сифатини таъминлаш ва самарадорлигини оширишнинг замонавий имкониятлари	47
Расулов А. Н., Хуррамов К.М. Таълим кластери шароитида "Иқтисодий билим асослари" фанини ўқитишининг ташкилий шароитлари	50
Aripov I. Yu. O'quvchilarni kasbga yo'naltirishda pedagogik diagnostika	55
Азамов Ж. Олий таълим муассасалари бошқарувига Осиёча субстансиал ва процессал автономия тамоилларини жорий этиш самарадорлиги	60
Ziyayev A. Seminar mashg'ulotlarimi interfaol nashkil etishning afzallik jihatlari	64
Arifxodjayev G., Yuldasheva O. Dizartiya nutq nuqsoni bo'lgan bolalarda idrok shakllanishining o'ziga xosligi	66
To'raqulov L. Olibayli bolalar uylari tarbiyalanuvchilarining ijtimoiyashuvি	70
Тошиболтаев Ф. Бўлажак ўқитувчilarни методик тайёрлаш тизимини такомиллаштиришнинг хусусиятлари	75
Akramova X., Safarov M. Yordamchi muktabda ta'lim jarayonini rivojlantirishni o'ziga xosligi	79
Nazarqosimov Q., Qarshiboyev A. Ko'rishida nuqsoni bo'lgan bolalarda tarbiyaviy ishlarni olib borishda didaktik materiallarni qo'llanilish bo'yicha mashg'ulotlarning ahamiyati	83
Мусгафқуловна Да. Таълимда тизимлашсан ёндашув	86
Mixliboyev F. Nutqning normal va nuqsonli rivojlanishida nutq va kognitiv funksiyalarning o'zarlo bog'liqligi	91
Qaxxarova N. N. Bolalarda mantiqiy fikrlashni shakllantirishning tarixiy falsafiy asoslari	94
Abdullahayeva G. R. Adekvatlik tushunchasining psixologik tahlili	98
Eshbekova G. X., Ximmataliev D. O. O'zbekistondagi umumiyo'rtta ta'lim maktabilarida korrupsiya tarqalishining oldini olish chora – tadbirilarida muktab rahbarining ijtimoiy roli	103
Islamova M.Sh. The role of natural sciences in education of "divergent personnel"	106
Ганиева А.З. Мактабгача таълим ташкилотларининг бошқарув фаолиятини такомиллаштиришда хорижий таъкидлар	108
Химматалиев Д. О., Баратов Д. Талабаларни инновацион мұхандислик фаолиятiga тайёрлашда креатив компетентлігінің ривожлантириш	113
Мұмінов М. А. Ҳарбий таълим муассасаларida тингловчиларнинг қасбий компетентлігінің ривожлантириш	116

Кораев С. Б. Таълим мұхитини бошқаришда кластерли ёндашув	118
Мухамедова Г. Б. Олий таълим муассасалари битирувчиларининг хорижий тилларни ўрганишда креатив компетентлигини шакллантириш	120
Химматалиев Д. О., Искандарова Г. П. Умумий ўрта таълим мактабларини креатив ёндашув асосида бошқариши	123
Хакимов Ж. О., Жалилов А. А. Профессионал таълимда замонавий инновацияларнинг мазмуны ва маҳияти	127
Хакимов Ж. О., Жалилов А. А. Уқтишининг интерфаол технологияларидан фойдаланиши – қасбий билимларни ўзлаштиришнинг мұхим омили	131
Химматалиев Д. О., Хакимова М. Ў. Замонавий дарснинг дидактик хусусиятлари	134

МИЛЛИЙ ИДЕЯ ҲӘМ РУЎХЫЙЛЫҚ ТИЙКАРЛАРЫ, ТАРИХ, ФИЛОСОФИЯ

Rasulova D. O'qituvchi va o'quvchi munosabatlarining axloqiy mezonlari	139
Qilichova M. Yoshlar siyosiy qiyofasi to'g'risidagi qarashlarning zamonaviy jamiyatdagi ahamiyati	141
Абдурасулова Д. Ёшлар ўртасида соғлом турмуш тарзининг амалда тадбірк этилиши (Жиззах шаҳри мисолида)	147
Nazarqosimov Q., Berdiyorov X. Maktabgacha yoshdagи bolalar nutqini o'stirishda va korreksiyalashda logopedik yondoshuvlar	150
Raimjonov S. Yakka tartibdagi darslarda o'quvchilarning ijrochilik mahoratini rivojlanтирish	152
Xolmirzayev O. O'zbek xalq cholg'usi chang tarixidan	156
Abdukarimova E. O'zbekistonda mumtoz musiqa san'atida bastakorlik ijodining tutgan o'mi va uning tadrijiy rivojlanishi	159

ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА

Tayirova M. Ta'lim jarayonlarida samarali tashkil qilishda ta'lim vositalari va multimedia texnologiyasidan foydalanimishning dolzarbliği	165
Назарова Г. Бўлажак иктисадчиларда аналитик тафаккурни ривожлантиришнинг педагогик мазмuni	170

БАСЛАЎЫШ КЛАСС, МЕКТЕПКЕ ШЕКЕМГИ ТҶӘРБИЯ

Akramova X., Abatbayeva A. Maktabgacha yoshdagи aqli zaif bolalar o'yin faoliyatida nutqiy muloqotning faolligini oshirish xususiyatlari	173
Arifxodjayev G., Muminova Z. Boshlang'ich sinflarda disleksiya bo'lgan o'quvchilarning o'qish malakalarini korreksiyalash	176
Nekbo耶ev X., Kamalova D.T. Boshlang'ich sinflarda fanlarni o'zaro integratsiyalashning o'ziga xос xususiyatlari	180
Сафаров Б. Мактабгача таълим ташкилотлари тарбиячиларда педагогик қасбий компетентлик ва унга хос сифатлар	188

ФИЗИКАЛЫҚ ТҶӘРБИЯ ҲӘМ СПОРТ

Пармонов А. Жисмоний тарбия ўқитувчиларида акмеологик мотивацияни ривожлантириши модели	192
Абдуллаев О. Ўқувчилар рухиятидаги салбий ўзгаришлар ва уни жисмоний таълимда бартараф этиши вазифалари	196
Nurmatov F.A. Milliy harakatli o'yinlar va uning rivojlanishi	200
Каримов У.Р. Решение некоторых ошибок и недостатков в физическом воспитании и в спорте вузов и всех образовательных учреждениях	203

ческие выводы В таких процессах качество образования может быть достигнуто только в том случае, если образование подрастающего поколения актуально для жизни.

SUMMARY

Today, the education of the world community needs to further expand the planned opportunities for the rational analysis of various situations, the development of solutions to complex situations, the development of problem situations and ways to overcome them. Therefore, today, the most important task for science, continuing education and society as a whole is to form an active, independent-minded, well-developed generation everywhere, to equip them not only with scientific achievements, but also with a high level of culture. Only then will the younger generation be able to think deeply and draw logical conclusions. In such processes, the quality of education can be achieved only if the education of the younger generation is relevant to life.

O'ZBEKISTONDAGI UMUMIY O'RTA TA'LIM MAKTABALARIDA KORRUPSIYA TARQALISHINING OLDINI OLİSH CHORA – TADBIRLARIDA MAKTAB RAHBARINING İJTIMOİY ROLI

Eshbekova G.X.

*Toshkent viloyati Chirchiq Davlat Pedagogika Universiteti
ta'lim muassasalari boshqaruvi yo'nalishi magistranti*

*Ilmiy rahbar: prof.
Ximmataliyev D.O.*

Tayanch so'zlar: ta'lim-tarbiya,korrupsiya,innovatsion texnologiyalar, boshqaruvin, modernizatsiyalashuv,outourcing tizim, nepotism,ta'lim standarti,shaffoflik.

Ключевые слова: образование, коррупция, инновационные технологии, управление, модернизация, система аутсорсинга, семейственность, образовательный стандарт, прозрачность.

Key words: education, corruption, innovative technologies, management, modernization, outsourcing system, nepotism, educational standard, transparency.

Bugungi kunda ushbu xavfni bartaraf etish uchun yetarli ishlar amalga oshirilganligini O'zbekiston respublikasi prezidentining korrupsiya qarshi farmonini(2020-yil,29-iyun), korrupsiya qarshi kurashish agentligining tashkil etilganligini,qonunchiligidizda esa ushbu ofatga qarshi kurashishi bo'yicha qarorlarini,respublikamiz bo'ylab olib borilayotgan poraxo'rlikka va korrupsiya qarshi kurashish siyosatida xalqaro korrupsiya qarshi kurashish bo'yicha qonunchiligiga asoslanib ish tutayotganligini ko'rishimiz mumkin. Butun O'zbekiston bo'ylab "Biz korrupsiya qarshimiz" deb nomlangan seminar va muhokamalarda korrupsiya mavzusining bugungi yangi uchinchi renessans rivojlanishida mamlakatimizda juda chuqur qamrab olinishi kerak bo'lgan mavzu ekanligini barchamizning ongimizga tushunarli tarzda yetkazilib kelinmoqda.

Asosan, ta'lim maskanlaridagi korrupsiya qarsgi kurashish bo'yicha innovatsion texnologiyalar bilan boyitilgan ma'ruzalarda yoshlar,maktab bolalariga korrupsiyaning jamiyatimizga katta xavf solinishini aniq va ravshan, tushunarli qilib olib borishi juda o'rini bo'lgan.Sababi ma'ruzada ishtirot etgan barcha o'quvchi yoshlarda ushbu ofatning salbiy ta'sirlari jamiyatimiz taraqqiyotiga ,nafaqat jamiyat taraqqiyotiga balkim har bir shaxsning jamiyatda ijtimoiy o'mini topishda to'sqinlik qilishini sekin astalik bilan anglab borishyapti.

Garchi ommaviy axborot vositalari va ilmiy izlanuvchilar turli xil korrupsiaviy xolatlarga katta e'tibor berishsada,ta'lindagi korruption hatti-harakatlarni baholash yoki tahlil qilishga kam e'tibor qaratadilar.Negaki ta'lim sohasida ham ulkan o'zgarishlar avj olgan davrda albattaki o'quvchi yoshlar o'ttasidagi raqobatni kuchaytirdi,balkim o'qituvchilar

uchun ham taqdim etilayotgan turli imtiyozlar ular o'rtaсидаги raqobatni kuchaytirdi.Bu esa ta'lim sohasida ham bunday vaziyatlar shak-shubhaisiz uch rashini bildiradi.

Maktab muhitida korruptsianing qanchalik avj olayotganini yoki uni qanday baholash va oldini olish kabi masalalar esa maktab rahbarining zimmasidagi ulkan javobgarlikdan bittasidir.Maktab rahbariga esa shunday bir yuksak talablar qo'yilgandiki,ya'ni rahbar xodimning boshqaruvchilik sifatlaridan kelib chiqib maktab xududida sodir bo'layotgan har qanday ishni xolisona baholay olishi lozim,shu bilan birga ularni bartaraf etish choratadbirlarini ham tadbir bilan reja qilishi butun jamiyatimizni taraqqiyot sari undaydigan yo'lni ochib beradi.Maktab rahbari korruptsiani maktab xududida oldini olishi uchun uni yaxshi tushungan bo'lishi kerak.Maktab rahbari qachon maktab xududidagi muommoni to'liq o'rganar ekan shundagina u muommoni sababi,oqimi va uni oldini ola olishi mumkin .Maktab tizimidagi korruptsiani turiga, sifatiga,va albattaki uning ishtirotkchilarining kimligini aniqlaganidan keyin rejali yurish qila oladi.Aks xolda pala-partishlik bilan o'rgamilgan muommoni hech qachon bartaraf eta olish mumkin emas.Shuni yana bir ta'kidlash joizki, rahbar xislatlaridagi oqillik va xaqiqatparvarlik fazilatlariga ega bo'gan rahbargina buni uddasidan chiqishi aniq.

Korruptsianing oldini olishining eng birinchi amaliy usuli bu- maktab rahbarining xodimlarini tegishli ichki va tashqi korruptsiyaga qarshi qonunlar,qarorlar,mezonlar bilan birga turli tegishli ma'lumotlar bilan ham tanishtirishdir.Xuquqiy-ahloqiy munosabatni shakllantirish,ya'ni aholi huquqiy ongini , va huquqiy madaniyatini yuksaltirish,ushbu masalaga murosasiz munosabatni shakllantirish davlatimizning korruptsiyaga qarshi kurashish sohasidagi siyosatining asosiy yo'nalishlaridandir.(O'RQ korruptsiyaga qarshi kurashish to'g'risida 5-modda)

Turli usul va metodlar bilan maktab rahbari korruptsiya xavfimi baholashi mumkin.Bu usullardan biri davrning modernizatsiyalashuda maktab rahbarlaridan shaffofli, adolatli shu bilan xazil-mutoyibali muhit yaratgan holda maktab ishchi xodimlarini bitta yakdil ahil jamoa sifatida birlashtira olishini ham korruptsiyaga qarshi birqalikda kurashishning juda samarali usuli deb qarash mumkin.Sababi ta'lim boshqaruvidagi yakdillik ya'ni jamoaviylilik bitta umumi maqsad – ta'limda sifat va yaxshilanish-sari odimlanishi yoki yetaklanishi muvafqaqqiyatlarga yetaklaydi.

Keyingi samara beradigan usul bu ta'lim boshqaruvchilarining o'z xodimlari,o'qituvchilar,o'quvchilar va o'quvchilarining ota-onalarida tanqidiy fikrlashni yanada shakllantirish lozimligidir.Yuqorida keltirilgan ikki fikr ta'limda jaomoaviy birlik va ta'lim tizimi ishtirotkchilarining tanqidiy fikrlashlarini oshirish orqali korruptsiyaga qarshi kurashish, va uning oldi olinishi juda oson bo'lishi aytilyapti.Bunda ta'lim rahbari innovatsion g'oyalari,fikrlar orqali yondashsa muommoning kalitimi yasagan xisoblanadi va oqibatda uni osongina bartaraf etadi.

Maktab rahbarining korruptsiyaga qarshi kurashishidagi yana bir o'ta kuchli metodlaridan biri shuki,u "ta'lim muassasalarida korruptsiyaga qarshi kurashish sohasidagi huquqiy ta'lim va tarbiya belgilangan davlat ta'lim standartlariga muvofiq amalga oshirilishi"(O'RQ19-modda) ta'limda fan o'qituvchilarining yillik ish rejolarining har bir mavzusiga ushbu ofatni rejali yoritib beradigan hamda qarshi kurashish xislarlarini oshiradigan jihatlarini qo'shishdir.Xolbuki bu umumi davlat ta'lim standardlarida ko'rsatilmagan bo'lsada,bu masalani maktab jamoasi o'z ta'lim –tarbiya rejolarida tadbiq qilishi orqali muommoning yanada oldi olinar edi balkim unga qarshi kurashish osonlashar edi.

Maktab xududida korrupsiyani oldini olish chora – tadbirini mакtab rahbarlari o'zlarining xududida" O'zbekiston yoshlar ittifoqining nizomi"da keltirilgan qoidalarga asoslanib mакtablarda "Biz-korrupsiyaga qarshimiz" shiori ostidagi klublarni tashkillashtirishi va unga mas'ul shaxs va a'zolar tayinlanishi kerak.Ushbu kichik va tor doiradagi ittifoq oldindan belgilangan maqsad va vazifalaridan kelib chiqib o'quvchilar va ularning ota-onalari,o'qituvchilar orasidagi turli tadbirdarning tashkil etilishi shu illatga qarshi kurashish dolzarbligini oshiribgina qolmay,har bir fuqaroning burchi ekanligi astasekinlik bilan u'qtirish orqali erishish mumkin.

Zamonaviy va samarali ta'lrim shaklini tashkil qilishga umumiy o'rta ta'lrim mакtab rahbarini undovchi yana bir usul - outsourcing tizimi asosida o'quvchilarning bilimini baholashdir.Sabab shuki, o'quvchilarни imtihon jarayonlarida,joriy,oraliq baholashda ayrim o'qituvchilar suyukli o'quvchilariga ko'proq yon bosishadi,yoki nepotism jarayonlari bilan duch kelishadiki.Oqibatda o'quvchilarni baholashda ota-onalar va o'quvchilar o'rтasida nohaqliklar va norozichiliklar kelib chiqadi,Bu esa ,albattaki, korrupsiyaming bir ko'rinishi xisoblanadi.Bunday yondashuv orqali o'qituvchi bilan munosabatga kirishuvchi shaxslar,o'qituvchilarning o'zlari ham korruption xatti-harakatlar sodir etmasliklarining oldi olinadi.Vaholanki,mакtab xudidida esa adolat va shafloflik xukm suradi. Outsourcing tizim asosida katta-katta tashkilotlar sharnoma tuzadilar.Tashkilotlarning yutuq va kamchiliklarni chetdan baholashlari uchun.Ta'lrim tizimida ham ushbu tizim bilan shug'llanadigan kompaniyalarga murojaat qilish lozim.Mакtab rahbarining olib borayotgan usul va uslublarining qay darajada rivoj topayotganligini albatta chetdan baholanishi lozim.Bu tizimni tadbiq etish va rivoyjlantirish uchun bizda yetarlicha sharoit ham , mutaxassislar ham bor.

Korrupsiya oid muommolarni ijtimoiy epidemic xodisa sifatida qarashimiz mumkin. Bunga sabab shuki, insonlar foaliyatiniga psixologik yondashadigan bo'lsak, insonlar orasidagi har bir narsaning tez tarqalishi ya'ni bir-biridan andoza olib keng qo'llanilishi bu xuddiki yuqumli kasalliklarning tarqalishiga o'xshashdir. Muommolarning yechimini topish ,uni oldini olish, va bartaraf etishda har bir fuqaroga" bu- mening vazifam" deb idrok ettirish orqali rahbarlarning zimmasidagi javobgarlik ancha yengillashadi.Garchi ish tizimi ijobiy tomonda ketayotgan bo'lsada rahbarlar xodimlarini har doim sergak turishga, bemalollikdan xoli bo'lishga, ishga yanada unumdor innovatsiya olib kirishiga shart-sharoitlar yaratara bilishi lozim.

Adabiyotlar:

1. Shavkat Mirziyoyev "Yangi O'zbekiston taraqqiyot strategiyasi" O'zbekiston ,Toshkent-2022
2. Monica Kirby "Education sector corruption: How to assess it andways to address it" CMIMichelsen Institute U4issue2019
3. B.A.Aliyev, A.Muxtarov"O'zbekistonning korrupsiyasiga qarshi kurash strategiyasi" Innovatsion rivojlanish nashriyot-2021
4. O'zbekiston Respublikasi Qonuni "Korrupsiya qarshi kurashish" to'g'risida lex.uz 2022

РЕЗЮМЕ

Ushbu maqolada umumiy o'rta ta'lrim mакtablari rahbarlarning mакtab ta'lrim-tarbiya jarayonida korruption xatti-harakarlarning oldini olish omillari va usullari haqida so'z yuritiladi.

РЕЗЮМЕ

В данной статье говорится о факторах и методах профилактики коррупционного поведения руководителей общеобразовательных школ в процессе школьного образования.

SUMMARY

This article talks about the factors and methods of prevention of corrupt behavior of the leaders of general education schools in the process of school education.

ТАЛАБАЛАРНИ ИННОВАЦИОН МУҲАНДИСЛИК ФАОЛИЯТИГА ТАЙЁРЛАШДА КРЕАТИВ КОМПЕТЕНТЛИГИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ

Химматашев Д.О.

педагогика фанлари доктори, профессор, Чирчик давлат педагогика университети,

Баратов Д.

ТИҚҲМЛИИ МТУ нинг Қарши ирригация ва агротехнологиялар институти
ӯқитувчиси

Таянч сўзлар: талабалар, инновация, муҳандислик фаолият, креатив компетентлик, ривожлантириш, шахс, узлуксиз таълим.

Ключевые слова: студенты, инновации, инженерная деятельность, творческая компетентность, развитие, личность, непрерывное образование.

Key words: students, innovations, engineering activities, creative competence, development, personality, continuous education.

Кириш. Узлуксиз педагогик таълимнинг вазифаси шундан иборатки, у маданиятнинг кучли омилларидан бири сифатида шахс имкониятларини тўлароқ рўёбга чиқаришга йўналтирилиши керак. Узлуксиз педагогик таълим инсон омилларини фаоллаштириши, жамиятнинг маънавий-маърифий соҳасида ўқитувчининг ролини описиши билан бевосита боғлиқдир. Айнан шу функция ўқитувчи шахсини касбий тайёрлашда миллый ва минтақавий фарқларни хисобга олади.

Республикамизда мутахассис кадрлар тайёрлаш сифатини описиши, таълим кластери шароитида бўлажак муҳандисларнинг касбий компетентлигини ривожлантиришга алоҳида аҳамият қарартилоқда. Шу жумладан профессионал таълим кластери шароитида таълим йуналиши талабаларининг креатив компетентлигини ривожлантириш мухим аҳамият касб этади.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПФ-4947 сон “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ти Фармонида, узлуксиз таълим тизимини янада такомиллаштириш, сифатли таълим хизматлари имкониятларини описиши, меҳнат бозорининг замонавий эҳтиёжларига мос юқори малакали кадрлар тайёрлаш сиёсатини давом эттириш масалалари белгилаб беришган.

Шунингдек, бошقا меъёрий-хукукий ҳужжатларда белгиланган вазифаларни амалга описишида бўлажак муҳандисларни инновацион муҳандислик фаолиятига тайёрлашда таълим кластери шароитида креатив компетентлигини ривожлантириш ҳамда бу йўналиши бўйича кадрларни тайёрлашда таълим технологияларини ишлаб чиқишига янгича ёндашиш таълим самарадорлигини описишида юқори натижаларга эришиш учун замин яратади.

1. Асосий матн.

Креатив педагогика илмий биллип соҳаси ва педагогиканинг фундаментал асосларидан бири сифатида олиб борилган тадқиқотларга А.Матюшкин, А.Ф.Эскулова, Т.В.Кудрявцева ва бошқаларнинг ишларини мисол келтириши мумкин [1]. Бу тўғрида Я.А.Пономарев куйидагича фикр билдирган: “Абстракт фан сифатида креатив психологиясининг креатив педагогикини таркибига аник фан сифатидаги киритилиши - ижодий фаолият тўғрисида ўзгартирувчи таҳсирли билимларни ривожлантиришининг зарурий шартидир. Уни амалга описиши учун эса қатор ижтимоий фанлар тузилмаси ва уларнинг ўзаро алоқаларини жиддий қайта кўриб чиқиши талаб этилади. Бу ҳолат

ижодий фаолиятнинг турли ташкилий тузилмаларини тадқиқ қылувчи фанларниң ижодкорлик түғрисидаги билимларнинг асл пойдеворини ташкил қылувчи фанга, янын билимларнинг аник соҳаси сифатида юзага келган креатив педагогиканинг фундаментал фанга айтаниши билан боғлиқдир” [2].

Республикамизда ёшлар креатив компетентлигини шакллантиришнинг мавжуд ҳолатини таҳдил қилиш натижасида биз бу соҳани ривожлантиришда куйидаги муаммолар мавжудлигини қайд қилдик:

- таълим тизимининг барча бўғинларини қамраб олувчи, креатив қобилияtlарни шакллантириш ва ривожлантиришга қаратилган умумий дастурнинг мавжуд эмаслиги;

- назарий ва амалий машғулотлар жараёнида кенг қўлланиладиган таълим методларидан алоҳида таълим олувчилар индувидуал хусусиятларини эътиборга олмаган ҳолда, умумлаштириб фойдаланиш;

- илмий техник ижодкорлигини тарғиб қылувчи маҳсус нашрларнинг мавжуд эмаслиги, бошқа нашрларда эса бу соҳага алоҳида эътибор берилмаслиги;

- техник моделлаптириш тўғараклари, ёш техниклар марказлари каби илмий-техник ижодкорлигини тарғиб қылувчи ташкилотларнинг мoddий-техника базаси нючор бўлганлиги туфайли замон талабларига жавоб берга олмаслиги ва ҳоказо [3].

Хозирги даврда турли ахборот технологиялари, компютерларнинг улкан имкониятларидан ёшларни ахлоқий-тарбиявий ёки илмий савииси ўсишига хизмат қиласидиган турли ўйинлар, томошаларга жалб қылувчи тижорат тузилмаларининг сони ортиб бормоқда. Ўз ўрнида бундай рақобатни енгиги чиқиши учун таълим муассасаларида тўғарак ва лабораторияларни, ёш ижодкорлар марказларини ҳам замон талаби даражасида қайта жиҳозлантиш талаб этилади. Креатив компетентликни шакллантиришнинг мавжуд ҳолати, ўсиш ва ривожланиши сурҳатларини таҳдил қиласиб, шу асосда зарур амалий чоралар, тадбирлар ишлаб чиқиш зарур.

Талабаларни инновацион мухандислик фаолиятига тайёрлашда креатив компетентлигини ривожлантиришда умумтехника фанлари асосларига оид билимлар билан биргаликда креативлик кўнимкамларига ҳам эга бўлиши талаб этилади. Ушбу кўниммани талаб даражасида шакллантиришда талабалар илмий техник ижодкорлиги мухим аҳамиятга эга бўлиб, унинг педагогик тизим сифатидаги хусусияти талаба илмий-ижодий қобилияtlарини ривожлантиришга асосий вазифа сифатида қаралипшидир. Шу сабабли, талабалар илмий техник ижодкорлиги тавсифий хислатларни тўғри ҳисобга олиш билан бирга уларда креатив қобилияtlарни ривожлантиришнинг узлуксиз, босқичма-босқич амалга оширилишидаги педагогик жараёни янада мазмунли ва унумли ташкил қилиши имконини беради.

Талабалар креатив компетентлигини ривожлантириш учун кулагай имкониятларни яратиш мақсадида ўкув дастуридаги бошқа фанлар билан биргаликда талабалар конструкторлик бюроси, техник ижодкорлик, рассомчилик, моделчиллик, тасвирий санъат тўғараклари имкониятларидан тўлароқ фойдаланиш лозим бўлади. Бу қаторда талабалар конструкторлик бюроларида олиб бориладиган ижодий ишларнинг афзаллиги янги техник ишпланмалар яратиш билан биргаликда улардаги техник ечимларни амалга оширишнинг иқтисодий, техник-технологик кўрсаткичларини асослаш, гояни ҳалқ хўжатигига қўллашнинг амалий имкониятларини ўрганиши каби яхлит мажмуявий фаолият билан белтиланади. Талабалар конструкторлик бюроларида креатив меҳнат асосларини ўргатишдан мақсад рационализаторлик ва ихтиро-чилик фаолиятида намоён бўлувчи касбий фаолиятга қизиқишни тарбиялаш, эгалтанаётган фаолият соҳасига креатив муносабатни шакллантириш ва мустаҳкамлашдан

иборат бўлиб, бундай таълим ўз касбига бўлган қизиқини ортириши, таълим ва ишлаб чикарни технологияларини такомиллаштира оладиган мутахассисни тарбиялари билан аҳамиятлайдир. Талабалар конструкторлик бюороларида талабалар ўз илмий-ижодий ишлари яқунини ихтиро, рационализаторлик таклифи, реферат, курс ва диплом ишлари шаклида амалга ошириш йўлларини ўзлаштирадилар. Албатта, талабаларнинг бундай юкори кўрсаткичларга эришишлари, ихтирочилик ва рационализаторлик фаолиятида иштирок этиши бевосита уларнинг билим савиаси билан боғлик бўлади. Билим савиаси юкори бўлган талабаларнинг малака тавсифи ортиб боради, касбни эгаллаш тезлапади, илмий техника ижодкорлигига иштирок этиши даври эртароқ бошланади.

Компетентлик – бу талабанинг шахсий ва ижтимоий аҳамиятга эга касбий фаолиятни амалга оширилиши учун зарур бўлган билим, кўнишка ва малакаларнинг эгалланиши ҳамда уларни касбий фаолиятда кўплай олиши билан ифодаланади. Мазкур ўринда «компетентлик» тушунчласининг моҳияти ҳам тўла очилади, у куйидаги икки кўринишда намоён бўлади: компетентлик талабаларнинг шахсий сифатлари тўплами ҳамда касбий соҳанинг таянч талаблари сифатида.

Таълим мазмунининг ўкув режадаги фанлар блоклари (барча фанлар учун), фанлараро (фанлар тўплами учун) ва предметли (маълум бир фан учун) тарзда гурухланганилиги боис, куйидаги уч даражани намоён этувчи компетентликни эътироф этиб ўтамиш:

- таянч компетентлик (таълимнинг гуманитар, ижтимоий-иқтисодий мазмунига кўра);
- фанлараро компетентлик (умумкасбий тайёргарликнинг ўкув фанлари ва таълим блокларига доирлигига кўра);
- битта предмет (фан) буйича компетентлиги (маҳсус ўкув фани доирасида аниқ ва маълум имкониятта эгалигига кўра).

Хулоса. Шундай қилиб, креатив компетентлик олий педагогик таълимнинг ҳар бир босқичи учун таълим блоклари ва ўкув фанлари даражасида аниқланади. Креатив компетентлик тартибини белгилашда муҳандислик таълимнинг асосий мақсадларига мувофиқ ижтимоий ва шахсий тажрибанинг моҳияти, ижтимоий жамиятда касбий фаолиятни ташкил этиши жараённида ҳаётий кўнинкамларни эгаллашпа имкон берувчи асосий турлар муҳим аҳамият касб этади.

Адабиётлар:

1. Степанков А.П. Техническое творчество как средство подготовки стар-школников к труду на автоматизированной промышленности. Автореф. дисс... канд. пед. наук. - М. 1985. 18 с.
2. Правила составления и подачи заявок на изобретения и полезные модели. -Т., 1993. 56 с.
3. Шарипов Ш.С. Ихтирочилик масалаларининг кўйилishi ва уларни ечиш услуби. // «Халқ таълими» журнали, 1998 йил №5. 117-119 б.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада талабаларни инновацион муҳандислик фаолиятига тайёрлашда креатив компетентлигини ривожлантириши масалаларни ўрганилган.

РЕЗЮМЕ

В данной статье рассматриваются вопросы развития творческой компетентности при подготовке студентов к инновационной инженерной деятельности.

SUMMARY

This article discusses the development of creative competence in preparing students for innovative engineering activities.