

Муғаллим ҳам ўзликсиз билимлендириш



ISSN 2181-7138

№ 6/2 - 2022 жыл

Илимий-методикалық журнал

Редактор:

А. Тилегенов

Редколлегия аъзалары:

Мақсат АЙЫМБЕТОВ
Нағмет АЙЫМБЕТОВ
Байрамбай ОТЕМУРАТОВ
Кеңесбай АЛЛАМБЕРГЕНОВ
Алишер АЛЛАМУРАТОВ
Дилшодхўжа АЙТБАЕВ
Тўлқин АЛЛАЁРОВ
Умида БАҲАДИРОВА
Фархад БАБАШЕВ
Аскар ДЖУМАШЕВ
Гўлнара ЖУМАШЕВА
Мырзамурат ЖУМАМУРАТОВ
Аскарбай НИЯЗОВ
Сабит НУРЖАНОВ
Уролбой МИРСАНОВ
Бахтиёр РАХИМОВ
Арзы ПАЗЫЛОВ
Барлықбай ПРЕНОВ
Қаҳҳор ТУРСУНОВ
Тажибай УТЕБАЕВ
Саодат ТОШТЕМИРОВА
Амангелди УТЕПБЕРГЕНОВ
Ризамат ШОДИЕВ
Зафар ЧОРШАНБИЕВ
Дўстназар ХИММАТАЛИЕВ
Гулрухсор ЭРГАШЕВА

Шўлкемлестириўшилер:

**Қарақалпақстан Республикасы
Халық билимлендириў
Министрлиги, ӨЗПНИИ
Қарақалпақстан филиалы**

**Ўзбекстан Республикасы
Министрлер Кабинети
жанындағы Жоқарғы
Аттестация Комиссиясы
Президиумының 25.10.2007
жыл (№138) қарары менен
дизимге алынды**

**Қарақалпақстан Баспа сөз хэм
хабар агентлиги тәрәпинен
2007-жылы 14-февральдан дизимге
алынды №01-044-санлы гуўалық
берилген.**

**Мэнзил: Нөкис қаласы,
Ерназар Алакөз көшеси №54
Тел.: 224-23-00
e-mail: uzniipnkkf@umail.uz,
mugallim-pednauk@umail.uz
www.mugallim-uzliksiz-bilim.uz**

Журналға келген мақалаларға жуўап қайтарылмайды, журналда жарияланған мақалалардан алынған үзиндилер «Муғаллим ҳам ўзликсиз билимлендириш» журналынан алынды, деп көрсетилуви шарт. Журналға 5-6 бет көлеминдеги материаллар еки интервалда TIMES NEW ROMAN шрифтинде электрон версиясы менен бирге қабыл етиледи. Мақалада келтирилген мағлўматларға автор жууапкер.

МАЗМУНЫ

ТИЛ ҲАМ ӘДЕБИЯТ

Umarov I.A. “Малика айёр” дostonи лексикасида туркий қатламнинг қўлланиши	4
Шодиева Ш.И. Оламнинг лисоний манзараси ҳақида қарашлар	9
Haydarova Z. Satira nazariyasi haqida mulohazalar	14
Mamaraximova N. Ijodiy tafakkurda nutqning ahamiyati	16
Ergashev A. Xurshid Do’smuhammadning ramzga asoslangan hikoyalarni o’qitish metodlari	21

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ

Yalubjanova D.,Maxmudov 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 innovatsion faoliyati xususiyatlari	29
Мусурмонов Р., Султонова Д. Замонавий таълим муассасаси раҳбарининг инновацион фаолияти хусусиятлари	33
Мусурмонов Р., Суяров А. Таълим муассасалари раҳбарларининг маънавий кифаси, маданияти ва унга қўйилган талаблар хусусида	37
Мусурмонов Р., Хакимова И. Ёшларнинг шарқона имиджи ва муомала одобини шакллантириш хусусида	43
Турсунбаева Ю. Р. Олий таълим сифатини таъминлаш ва самарадорлигини оширишнинг замонавий имкониятлари	47
Расулов А. Н., Хуррамов К.М. Таълим кластери шароитида “Иктисодий билим асослари” фанини ўқитишнинг ташкилий шароитлари	50
Эватов С. Коммуникатив компетентлик тушунчасининг мазмун-моҳияти ва илмий-педагогик асослари	55
Азамов Ж. Олий таълим муассасалари бошқарувида Осийча субстансиал ва процессуал автономия тамойилларини жорий этиш самарадорлиги	59
Ziyayev A. Seminar mashg’ulotlarini interfaol nashkil etishning afzallik jihatlari	63
Arifxodjayev G., Yuldasheva O. Dizartiya nutq nuqsoni bo’lgan bolalarda idrok shakllanishining o’ziga xosligi	66
To’raqulov L. Oilaviy bolalar uylari tarbiyalanuvchilarining ijtimoiylashuvi	70
Тошболтаев Ф. Бўлажак ўқитувчиларни методик тайёрлаш тизимини такомиллаштиришнинг хусусиятлари	75
Akramova X., Safarov M. Yordamchi maktabda 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
Мустафақулова Д. Таълимда тизимли ёндашув	86
Mixliboyev F. Nutqning normal va nuqsonli rivojlanishida nutq va kognitiv funksiyalarning o’zaro bog’liqligi	91

Qaxharova N. N. Bolalarda mantiqiy fikrlashni shakllantirishning tarixiy falsafiy asoslari	94
Abdullayeva G. R. Adekvatlik tushunchasining psixologik tahlili	98

МИЛЛИЙ ИДЕЯ ҲАМ РУҶҲЫЙЛИҚ ТҲЙКАРЛАРЫ, ТАРИЙХ, ФИЛОСОФИЯ

Rasulova D. O'qituvchi va o'quvchi munosabatlarining axloqiy mezonlari	104
Qilichova M. Yoshlar siyosiy qiyofasi to'g'risidagi qarashlarning zamonaviy jamiyatdagi ahamiyati	106
Абдурасулова Д. Ёшлар ўртасида соғлом турмуш тарзининг амалда тадбиқ этилиши (Жиззах шаҳри мисолида)	112
Nazarqosimov Q., Berdiyev X. Maktabgacha yoshdagi bolalar nutqini o'stirishda va korreksiyalashda logopedik yondoshuvlar	115
Raimjonov S. Yakka tartibdagi darslarda o'quvchilarning ijrochilik mahoratini rivojlantirish	117
Xolmirzayev O. O'zbek xalq cholg'usi chang tarixidan	121
Abdukurimova E. O'zbekistonda mumtoz musiqa san'atida bastakorlik ijodining tutgan o'mi va uning tadrijiy rivojlanishi	124

ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА

Tayirova M. Ta'lim jarayonlarida samarali tashkil qilishda ta'lim vositalari va multimedia texnologiyasidan foydalanishning dolzarbligi	130
Назарова Г. Бўлажак иктисодчиларда аналитик тафаккурни ривожлантиришнинг педагогик мазмуни	135

БАСЛАҶЫШ КЛАСС, МЕКТЕПКЕ ШЕКЕМГИ ТӘРБИЯ

Akramova X., Abatbayeva A. Maktabgacha yoshdagi aqli zaif bolalar o'yin faoliyatida nutqiy muloqotning faolligini oshirish xususiyatlari	138
Arifxodjayev G., Muminova Z. Boshlang'ich sinflarda disleksiyasi bo'lgan o'quvchilarning o'qish malakalarini korreksiyalash	141
Xudoyqulov J. Boshlang'ich sinf o'quvchilarida ijodkorlik ko'nikmalarini rivojlantirish	145
Абдуллаева Н. Мактабгача таълим ташкилотлари ва олий таълим муассасалари ҳамкорлигини кластери ёндашув асосида ривожлантириш	149
Сафаров Б. Мактабгача таълим ташкилотлари тарбиячиларда педагогик касбий компетентлик ва унга хос сифатлар	153

ФИЗИКАЛЫҚ ТӘРБИЯ ҲАМ СПОРТ

Пармонов А. Жисмоний тарбия ўқитувчиларида акмеологик мотивацияни ривожлантириш модели	157
Абдуллаев О. Ўқувчилар руҳиятидаги салбий ўзгаришлар ва уни жисмоний таълимда бартараф этиш вазифалари	161
Nurmatov F.A. Milliy harakatli o'yinlar va uning rivojlanishi	165
Каримов У.Р. Решение некоторых ошибок и недостатков в физическом воспитании и в спорте вузов и всех образовательных учреждениях	168

3. Давлетшин М.Г. Замонавий мактаб ўқитувчисининг психологияси. - Т.: Ўзбекистон, 1999, 29 б.
4. Загвязинский В.И. Педагогическое творчество учителя.
5. Каримов И.И. Ўқитувчи, устоз, мураббий...: Талабалар ва ёш ўқитувчилар учун. Рисола. - Қўқон ДПИ, 2009, 99 б. 29.
6. www.ziyouz.com kutubxonasi

РЕЗЮМЕ

Мақолада Шарқона тарбиянинг муҳим жиҳати бўлган инсонлараро ўзаро мулоқот маданияти ва унга эришиш йул-йўриқлари тўғрисида фикр юритилиб, тавсиялар берилган.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматривается культура межличностного общения, являющаяся важным аспектом Восточного образования, и ориентиры ее достижения, даются рекомендации.

SUMMARY

The article discusses the culture of interpersonal communication, which is an important aspect of Eastern education, and guidelines for its achievement, recommendations are given.

ОЛИЙ ТАЪЛИМ СИФАТИНИ ТАЪМИНЛАШ ВА САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ ЗАМОНАВИЙ ИМКОНИЯТЛАРИ

Турсунбаева Ю.Р.

педагогика факултети “мактаб менежменти” кафедраси ўқитувчиси

Таянч сўзлар: узвийлик ва узлуксизлик тамойиллари, таълим сифатини баҳолаш, миллий баҳоловчи тизимлар, таълим сифати менежменти.

Ключевые слова: принципы членства и преемственности, оценка качества образования, национальные системы оценивания, управление качеством образования.

Key words: principles of membership and continuity, assessment of the quality of education, national assessment systems, quality management of education.

Жамиятда таълим мазмуни, олий таълим сифатини таъминлаш ва самарадорлигини ошириш деганда, эгалланиши талаб этиладиган илмий билимлар, амалий кўникма ва малакалар, шунингдек, дунёқарашни шакллантиришга қаратилган таълимий гоёлар тизими тушунилиб, унинг таркиб топишига қуйидаги омиллар: таълим сифати, замонавийлиги ҳамда оммавийлигини таъминлашга қаратилган эҳтиёжлар; соҳа олимларининг замонавий методологик қарашлари; илмий-техник тараққиёт (замонавий ахборот ва коммуникация технологиялари ҳамда тизимлари) ўз таъсирини кўрсатади. Мамлакат таълим тизимида сифатни доимий кўтариб бориш барча ривожланган мамлакатларнинг таълим жараёнини яхшилаш соҳасида олиб борилаётган тажрибаларини чуқур таҳлил қилган ҳолда ўзимизга хос ва мос бўлган йўналишларни такомиллаштириб боришимиз керак. Жумладан, барча таълим муассасаларининг ўқитувчиларини танлаб олиш орқали (саводхонлик даражаси, чет тилларни билиши, мамлакатимизнинг бой тарихини мукамал билиши, мутахассислик билим даражаси эътиборга олинishi лозим) босқичма-босқич ривожланган мамлакатларга тажриба ўрганиш учун малака оширишга юборишни йўлга қўйиш ҳам яхши самара беради. Шунингдек, ўқув дастурларини ишлаб чиқишда ўз йўналишлари бўйича тажрибага эга бўлган, аниқ мутахассислик бўйича мукамал назарий ва амалий билим ҳамда кўникмага эга бўлган ходимларни бирлаштириш, келишилган ҳолда фаолият олиб бориш сифатни таъминлашнинг бир омили бўла олади. Таълимнинг сифатини янада кўтариш учун ўқув режадаги фанлар кетма-кетлигини, яъни фанларни ўқитишда ўзвийликни таъминлаш лозим. Шунингдек,

тайёрланаётган бакалаврлар билимининг сифат даражасини кўтариш учун дарс бераётган профессор-ўқитувчиларнинг мутахассислик фанлари бўйича назарий билимларини ҳам доимий ривожлантириб бориши олиш лозим.

Бугунги кунда таълим сифатини оширишда илғор технологиялар ҳамда таълим воситаларидан унумли фойдаланиш билан боғлиқ қатор муаммолар мавжуд. Ахборотлашган жамият таълим сифатини амалга оширишда ўқув фаолиятининг бошқарувини амалга ошириш имкониятини берувчи янги шарт-шароитларни юзага келтириб чиқармоқда. Ўқитиш жараёни ўқитувчи ва таълим олувчининг ўзаро ҳамкорлиги тамойиллари асосида курилади, бунинг тақомиллаштириш учун замонавий педагогик ҳамда ахборот технологияларини мукамал даражада эгаллаш талаб этилади.

ОТМда таълим сифатини таъминлашда ўқув-меърий ҳужжатлар (давлат таълим стандарти, малака талаблар, ўқув режа, ўқув жараёни жадвали, фан дастурлари, дарс жадвалининг тўғри шакллантирилганлиги) асосида ўқув жараёнининг тўғри ташкил этилишга алоҳида эътибор қаратиш лозим.

ОТМда таълим сифатини таъминлаш фақатгина моддий техник база ёки ўқув меърий ҳужжатларнинг мавжудлигига эмас, балки ўқув машғулотларини олиб борувчи педагог ходимларнинг илмий-методик салоҳияти, хорижий тиллар ва ахборот-коммуникация технологияларини мукамал эгаллаганлиги ва ундан машғулотларда самарали фойдаланиш олиш компетенцияларига эга бўлишга боғлиқдир.

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2006 йил

2 февралдаги 21-сон «Ўзбекистон Республикаси таълим муассасаларини давлат аккредитациясидан ўтказиш тартиби тўғрисида» қарори қабул қилинган кунига қадар Ўзбекистон Республикасидаги барча олий таълим муассасалари аккредитацияланган ҳисобланган.

2006-2017 йилларда Олий таълим муассасалари фаолиятини баҳолаш Ўзбекистон Республикаси таълим муассасаларини давлат аккредитациясидан ўтказиш тартиби тўғрисидаги низомга асосан 5 йилда бир марта аттестация ўтказиш орқали Давлат тест маркази томонидан амалга оширилган.

2017 йил 20 апрелда Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги

№ ПҚ-2909 сонли қарорида таълим ва ўқитиш сифати устидан самарали давлат назоратини ўрнатиш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузурида Таълим сифатини назорат қилиш давлат инспекцияси ташкил этиш белгиланган бўлиб, унга асосан 2017 йил 18 июлда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг «Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги таълим сифатини назорат қилиш инспекцияси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида»ги 515-сонли қарори асосида Давлат инспекцияси ўз фаолиятини бошлади.

Давлат инспекциясининг асосий вазифалари сифатида куйидагилар белгиланган: таълим сифатини назорат қилиш бўйича ягона давлат сиёсатини юритиш;

таълим тизимида ўқув-тарбия жараёнлари, профессор-ўқитувчилар таркиби, кадрлар тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш сифатини назорат қилиш, педагог кадрларга малака тоифаларини бериш бўйича давлат сиёсатини амалга ошириш;

идоравий мансублиги ва мулкчилик шаклидан қатъи назар, таълим ташкилотларини аттестация ва давлат аккредитациясидан ўтказиш талабалар ва тинловчилар билимларининг Ўзбекистон Республикаси давлат таълим стандартлари, давлат талаблари ва малака талабларига мувофиқлигини таҳлил қилиш Илғор хорижий тажриба асосида янги аккредитация тизими ишлаб чиқилди ва 2019 йил 7 июндаги Вазирлар Маҳкамасининг «Давлат таълим муассасалари ҳамда нодавлат таълим ташкилотла-

рини аттестациядан ва давлат аккредитациясидан ўтказиш тартибини такомиллаштириш тўғрисида» ги №470 сонли қарори қабул қилинди.

Таълим сифатини баҳолаш (аттестация)-таълим ташкилотининг фаолиятини баҳолашда давлат назоратининг асосий шакли ҳисобланади ва таълим ташкилотларида кадрлар тайёрлаш мазмуни, даражаси ва сифатининг давлат таълим стандартлари ҳамда давлат талабларига мувофиқлигини аниқлашдан иборат. Таълим сифатини баҳолашнинг асосий принциплари қуйидагилар ҳисобланади:

Мустақиллик;
Холислик;
Ошқоралик;
Шаффофлик;
Одиллик;
Даврийлик;

Аккредитация-таълим ташкилотлари фаолиятининг давлат таълим стандартлари ва давлат талаблари мезон ва талабларига мувофиқлигининг давлат томонидан эътироф этилиши ҳамда уларнинг битирувчиларига давлат томонидан тасдиқланган намунадаги маълумот тўғрисидаги ҳужжатларни топшириш ҳуқуқини беришдан иборат.

Янги ташкил этилган олий таълим муассасалари улар ташкил этилган пайтдан бошлаб 5 йил муддатга аккредитациядан ўтган деб ҳисобланади.

Тиббиёт олий таълим муассасалари ташкил этилган пайтдан бошлаб 6 йил муддатга аккредитациядан ўтган деб ҳисобланади. Таълим ташкилотларини аккредитациядан ўтказиш Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Таълим сифатини назорат қилиш давлат инспекцияси томонидан аттестацияга асосан амалга оширилади.

Ҳар бир олий таълим муассасасида сифат тизимини ишлаб чиқувчилар ўз фаолиятида турли жиҳатларга таянади. Масалан, баъзилар таълим жараёнининг бош таркибий қисми сифатида кафедра-ларни тан олади ва шунга мос ҳолда кафедранинг олий таълим муассасаси бўлишлари ичидаги ўзаро алоқаларини ўрганиш орқали кафедра рейтингини киритиш билан унинг иш фаолиятини такомиллаштириш ҳаракатида бўлади. Бошқалар эса ходимларни сифат менежменти соҳасида ўқитиш зарурлигига алоҳида эътибор қаратиш кераклигини тасдиқлайди.

Бу вазифа иккита механизм: олий таълим муассасасида ёш мутахассисларни тайёрлаш ҳамда махсус дастурлар доирасида раҳбар-мутахассисларни қўшимча тайёрлаш воситасида ҳал қилинади. Олий таълим муассасаси сифат менежменти тизимини яратишнинг қуйидаги мақсадларини шакллантириш лозим:

мутахассисларни тайёрлаш сифатининг иш берувчилар талабларига мос даражасига эришиш (олий таълим муассасаси битирувчиларига талаб мавжудлиги нуқтаи назаридан сифатнинг талаб қилинадиган даражаси ва битирувчиларнинг айна вақтда рақобатбардошлиги); иш берувчиларнинг потенциал талабларига мос мутахассислар тайёрлаш сифатининг тезкор даражасига эришиш (олий таълим муассасасининг узок вақт фаолият юритиши ва рақобатбардошлигини таъминловчи сифатнинг истиқбол даражаси).

Олий таълим муассасасида таълим жараёнини бошқариш сифати компонентлари олий таълим муассасасига ўқишга қараётган абитуриентлар ва талабалар сифати; таълим дастурлари сифати; илмий-педагогик кадрлар сифати; ўқув жараёни, педагогик фаолият сифати; моддий-техник база сифати; ахборот-коммуникация муҳити сифати; илмий талқиқот ишлари сифати; таълим жараёнини бошқариш сифати; раҳбариятнинг инновацион фаоллиги; инновацион жараёнларнинг татбиқ

қилиниши; битирувчиларнинг меҳнат бозорида рақобатбардошлиги билан боғлиқ сифат кўрсаткичларини комплекс ўрганиш асосида такомиллаштирилган. Шунингдек, таълим сифатини баҳолаш таълим муассасаларида олиб борилаётган педагогик фаолиятнинг давлат таълим стандартлари, малака талаблари ва битирувчиларнинг буюртмачи – жисмоний ёки юридик шахс манфаатлари (эҳтиёжлари)га мослигини назорат қилиш билан боғлиқ ишлар ҳамда олий таълим муассасасида таълим жараёни самарадорлиги мониторингини аниқлашда таълим сифати ички ва ташқи тизимлар орқали ташкил қилиниши келтирилган.

Ҳозирда таълим сифатини назорат қилиш ва баҳолаш эпизодик ҳолат касб этиб, кўпроқ таълим муассасасини аттестация ва давлат аккредитациясидан ўтказиш ҳамда унга тайёргарлик жараёни билан боғланган. Ваҳоланки, ҳар бир олий таълим муассасаси ўз фаолиятини доимий таҳлил қилиш, илмий салоҳият ва профессор-ўқитувчилар малакасини мунтазам ошириш, фаолиятдаги мавжуд камчиликларни аниқлаш, уларни тезкорлик билан бартараф қилишдан манфаатдор бўлиши лозим.

Санаб ўтилган омилларнинг барчаси битирувчиларнинг рақобатбардошлиги, олий таълим муассасаси нуфузининг ошиши, энг муҳими, мамлакатимиз олий таълим тизимининг халқроқ ҳамжамиятда муносиб ўрин эгаллашига хизмат қилади.

Адабиётлар:

1. Ўзбекистон Республикасининг “таълим тўғрисида”ги қонуни. Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 24.09.2020 й., 03/20/637/1313-сон.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг қарори. Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармоқларининг янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида. ЎР ҚХТ, 2017 й., 30-сон, 729-модда.
3. Майоров А.Н. Мониторинг в образовании. – М.: Интеллект-Центр, 2005 – 424 с.
4. Бекмуродов А.И. Кадрлар тайёрлаш миллий дастурини амалиётга жорий этишда давлат таълим стандартларини такомиллаштиришнинг дидактик асослари. Пед. фан. номзоди дис. – Тошкент, 2002. – 126 б.

РЕЗЮМЕ

Мақолада олий таълим муассасаларида таълим сифати мониторингини такомиллаштириш, таълим сифатини оширишга қаратилган чора тадбирлар юзасидан фикрлар юритилган.

РЕЗЮМЕ

В статье рассматриваются меры, направленные на совершенствование мониторинга качества образования в высших учебных заведениях и повышение качества образования.

SUMMARY

The article discusses measures aimed at improving the monitoring of the quality of education in higher education institutions and improving the quality of education.

ТАЪЛИМ КЛАСТЕРИ ШАРОИТИДА “ИҚТИСОДИЙ БИЛИМ АСОСЛАРИ” ФАНИНИ ЎҚИТИШНИНГ ТАШКИЛИЙ ШАРОИТЛАРИ

Расулов А. Н.

*Чирчик давлат педагогика институти
“Мақтаб менежменти” кафедраси катта ўқитувчиси*

Хуррамов К. М.

*Чирчик давлат педагогика институти
“Мақтаб менежменти” кафедраси катта ўқитувчиси*

Т. Н. Қары Ниязий атындағы Өзбекстан педагогикалық
илим-изертлеу институтының Ж. Орынбаев атындағы
Қарақалпақстан филиалы

**«МУҒАЛЛИМ ҲӘМ ҮЗЛИКСИЗ
БИЛИМЛЕНДИРИЎ» № 6/2**

Нөкис — 2022

Басып шығыўға жуўапкер:

А. Тилегенов

Баспаға таярлаған:

А. Тилегенов, Н. Абдукаримов

Оригинал-макеттен басыўға рұхсат етилди 9.12.2022. Форматы 60x84^{1/16}
«Таймс» гарнитурасында офсет усылында басылды.
Шәртли б.т. Нашр. т. Нұсқасы 2000. Буйыртпа №

«NISO POLIGRAF» ШК босмахонасида босилди.
Тошкент ш., Х. Бойкаро, 51