



ISSN 2091-5187

СЕРВИС

ИЛМИЙ-АМАЛИЙ
ЖУРНАЛ

2026
1-сон



SERVIS

ILMIY-AMALIY JURNAL 2026 yil, 1-soni

Muassis: Samarqand iqtisodiyot va servis instituti

O‘zbekiston Matbuot va axborot agentligi tomonidan 2008 yil 31 dekabrda
0561-raqam bilan ro‘yxatga olingan.

O‘zR OAK Riyosatining 19.03.2017 y., 239/5-sonli qarori bilan e‘tirof etilgan

Tahririyat a‘zolari:

Mas‘ul kotib:

i.f.d., prof. M.Q.Pardaev

Muharrirlar:

i.f.d., dotsent F.A.Safarov
PhD, dotsent I.M.Pardaeva
PhD, I.Sh.Ernazarova

Texnik muharrir:

katta o‘qituvchi F.O.O‘roqov

Korrektor:

PhD, dotsent v.b.
T.I.Yahyoyev

Sahifalovchi:

PhD, dotsent v.b.
H.N.Ochilova

1 yilda 4 marotaba
chop etiladi.

**O‘zbekiston hududida
tarqatiladi.**

Tahririyat manzili:

140100, Samarqand shahar,
Amir Temur ko‘chasi, 9-uy,

tel.: +998(66)233-28-38,
+998(97)913-74-40

faks: +998(366)231-12-53
el.pochta:

samisiservis@mail.ru

Tahrir hay‘ati raisi:

M.E.Po‘latov – Samarqand iqtisodiyot va servis instituti rektori,
i.f.d., professor

Tahrir hay‘ati raisi o‘rinbosari:

M.Q.Pardayev – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

Tahrir hay‘ati a‘zolari:

M.M.Muxammedov – SamISI professori, iqtisod fanlari
doktori

D.R.Zaynalov – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

O.M.Murtazayev – TDIUSF direktori, iqtisod fanlari doktori,
professor

M.R.Boltabayev – TDIU professori, iqtisod fanlari doktori

R.X.Ergashev – QarMII professori, iqtisod fanlari doktori

B.K.G‘oibnazarov – iqtisod fanlari doktori, professor

I.S.To‘xliyev – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

K.B.Urazov – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

Q.J.Mirzayev – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

B.I.Isroilov – TDIU professori, iqtisod fanlari doktori

G.M.Shodiyeva – SamISI professori v.b., iqtisod fanlari doktori

S.N.Toshnazarov – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

R.N.Normaxmatov – SamISI professori, texnika fanlari doktori

A.Bektemirov – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

O.M.Pardayev – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

M.T.Alimova – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

Z.Dj.Adilova – TDIU professori, iqtisod fanlari doktori

Sh.O.Quvondiqov – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

L.N.Xalikova – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

F.A.Safarov – SamISI dotsenti, iqtisod fanlari doktori

A.M.Karimova – SamISI professori, iqtisod fanlari doktori

I.B.Mattiyev – SamISI professori, pedagogika fanlari doktori

B.F.Boronov – SamISI professori v.b., iqtisod fanlari doktori

A.N.Xoliqulov – SamISI professori, iqtisod fanlari nomzodi

X.A.Raximov – SamISI dotsenti, PhD

S.A.Babanazarova – SamISI dotsenti, PhD

H.N.Ochilova – SamISI dotsenti v.b., PhD

I.R.Berdikulova – SamISI dotsenti v.b., PhD

A.Q.G‘apparov – SamISI dotsenti v.b., PhD

MUNDARIJA:

NAZARIYA VA METODOLOGIYA	
Мамаюнус Қаршибаевич Пардаев, Озода Мамаюнусова Пардаева Янги Ўзбекистоннинг бойлиги инсон ресурслари билан ўлчанади	5
Сарвар Аюбовна Исхакова Ўзбекистонда хизматлар соҳасини модернизация ва диверсификация қилишнинг асосий йўналишлари	13
Anvar Nematovich Xoliqulov Servis sifati tushunchasining nazariy talqini	18
Зухриддин Санжар ўғли Рашидов Корхона самарадорлигини оширишни меҳнат ресурслари ҳаракати билан боғланишининг ўзига хос хусусиятлари	21
Mexrangiz Axtam qizi Mullayeva Xizmat ko‘rsatish sohasida faoliyat yurituvchi korxonalarni davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlashning ustuvor yo‘nalishlari	25
SANOAT VA QISHLOQ XO‘JALIGI	
Фарида Абдухалимовна Ахмеджанова Роль эстетических показателей тканей в формировании потребительских и эксплуатационных свойств изделий	31
Рузбой Нормакматов, Акрам Гафуров, Баҳора Тўлқинова В ₁ - витамин (тиамин): ва унинг инсон соғлигини сақлашдаги аҳамияти	34
Junaydillo Sadiyevich Fayziyev Atrof-muhitga chiqarilayotgan sut zardobi tarkibidagi zardob oqsillari miqdorini kamaytirish texnologiyasi	37
Ro‘ziboy Normaxmatov, Zakirjon Erkinovich Mamarasulov, Ravshan Pirmatov Askorbin kislotasi (C vitamini) va uning ahamiyati	41
TADBIRKORLIK, MEHNAT, BANDLIK VA KAMBAG‘ALLIKNI QISQARTIRISH	
Феруз Нематуллаевич Абилов Худудларда камбағалликни қисқартиришнинг инновацион йўналишлари	44
XIZMAT KO‘RSATISH VA SERVIS	
Обид Мамаюнусович Пардаев Коммунал хизматларни ривожлантиришнинг маъмурий-бошқарув ва инфратузилмавий институтционал асосларини такомиллаштириш	50
Акмал Алимжонович Салимов Ривожланган мамлакатларнинг олий таълим хизматлари сифатини ошириш тажрибаларидан Ўзбекистонда фойдаланиш имкониятлари	56
Firuz Kurbanovna Achilova Mintaqada xizmatlar sektorining rivojlanishining zamonaviy modellari	61
Нажмиддин Раҳматуллаевич Абдувоҳидов Хизмат кўрсатиш соҳасида сохта иқтисодиётнинг айрим кўринишлари ва уни бартараф этишнинг амалий йўналишлари	66
Xusnora Dilmurod qizi Umarova Orolbo‘yi mintaqasida xizmat ko‘rsatish sohasini innovatsion boshqarishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish	71
Jahongir Aktamovich Haydarov Logistikada transport xizmatlari raqobatbardoshligini baholashning kompleks yondashuvlari	75

2. Кузнецова, Л.А. *Материаловедение в текстильной промышленности*. Москва: Легпром, 2020.
3. Тохирова, Д.А. Влияние структуры тканей на их эстетические свойства. *Текстильная промышленность*, №3. 2023.
4. ISO 9001:2015. *Системы менеджмента качества – Требования*.
5. ГОСТ 3811-2019. *Ткани текстильные – Методы определения внешнего вида*.

<p style="text-align: center;">F.Axmedjanova</p> <p style="text-align: center;">Matolarning estetik ko'rsatkichlarining mahsulotlar iste'mol va ekspluatatsion xususiyatlarini shakllantirishdagi roli</p> <p>Annotatsiya. Maqolada matolarning asosiy estetik ko'rsatkichlari ko'rib chiqilgan va ularning to'qimachilik mahsulotlari sifatiga ta'siri tahlil qilingan. Mahsulotlarning iste'mol xususiyatlarini shakllantirishda matolarning tashqi ko'rinishi, rangi, fakturasi, jilosi va drapirovkasining roli ochib berilgan. Estetik harakteristikalar to'qimachilik mahsulotlarining raqobatbardoshligining muhim omili ekanligi va ularning ekspluatatsion hamda funksional ko'rsatkichlariga sezilarli ta'sir ko'rsatishi isbotlangan.</p> <p>Kalit so'zlar: to'qimachilik mahsulotlari, estetik ko'rsatkichlar, gazlamalarning funksional xususiyatlari, gazlamalarning koloristik xususiyatlari, matoning teginish xususiyatlari, estetik qiymat ko'rsatkichlari, iste'mol qiymati.</p>	<p style="text-align: center;">F.Akhmedjanova</p> <p style="text-align: center;">The role of aesthetic indicators of fabrics in shaping the consumer and operational properties of products</p> <p>Abstract. The article examines the main aesthetic indicators of fabrics and analyzes their influence on the quality of textile products. The role of appearance, color, texture, luster, and drapability of fabrics in the formation of consumer properties of products is revealed. It is shown that aesthetic characteristics are an important factor in the competitiveness of textile products and are directly related to their performance and functional indicators.</p> <p>Keywords: textile products, aesthetic indicators, functional properties of fabrics, coloristic properties of fabrics, fabric touch, fabric drape, indicators of aesthetic value, consumer value.</p>
---	--

Рузбой Норматматов – СамИСИ, профессори, т.ф.д.

Акрам Гафуров – СамИСИ, катта ўқитувчиси

Баҳора Тўлкинова – СамИСИ, ООТ 125, I босқич талабаси

В₁- ВИТАМИН (ТИАМИН): ВА УНИНГ ИНСОН СОҒЛИГИНИ САҚЛАШДАГИ АҲАМИЯТИ

<p>Аннотация. Мақолада инсон соғлигини сақлашда муҳим аҳамиятга эга бўлган В₁ витамини (тиамин) ва унинг очилиш тарихи, бу витаминнинг инсон организмда борадиган биокимёвий жараёнларда иштирок этиши, уларнинг қайси озик – овқат маҳсулотлари таркибида бўлиши ҳақида атрофлича маълумотлар келтирилади.</p> <p>Калит сўзлар: витамин, тиамин, озик-овқат, витамин етишмаслиги, биологик фаол моддалар, микронутриентлар.</p>
--

Кириш. Бугунги кунда соғлом турмуш тарзига амал қилиб фаол яшаш, инсон соғлигини сақлашнинг ва узоқ умр кўришининг муҳим элементларидан бири эканлиги ҳеч кимда шубҳа ўйғотмайди. Соғлом турмуш тарзи кенг тушунча бўлиб, жимсоний фаоллик, шахсий гигиена қоидаларига риоя қилиш, зарарли одатлардан воз кечиш (гиёҳвандлик, тамаки чекиш, спиртли ичимликларни ичиш), руҳий соғломликни сақлаш, тўғри ва мувозанатлашган овқатланишни ҳаёт тарзига айлантириш ва бошқаларни ўз ичига олади. Инсон организмга таъсир этувчи кўпчилик омиллар орасида у истеъмол қилаётган таомлар ва озик-овқат маҳсулотлари таркибида витаминлар ва микроэлементларнинг тавсия этилган меъёрлар даражасида бўлиши етакчи ўринни эгаллайди.

Инсон организми витаминларни синтез қила олмаслиги сабабли, уларни инсон озик-овқат маҳсулотлари орқали олади. Шу соҳа мутахассисларининг таъкидлашича, бугунга қадар 30 га яқин витаминлар ва витаминларга ўхшаш фаол моддалар очилган ва ўрганилган. Ана шу витаминлар орасида инсон организми учун жуда зарур бўлган ва ҳоссалари яхши ўрганилган витаминлардан бири В₁ витамини (тиамин) ҳисобланади.

Шуни алоҳида қайд этиш лозимки, “витами́н” деган сўзнинг луғат бойлигимизга киришида, айнан В₁ витаминининг (тиамин) очилиши ва унинг кимёвий формуласининг аниқланиш асосий сабаб бўлиб ҳисобланади.

1890 йилда Голландия олими Христиан Эйкман “бери-бери” касаллиги билан касалланишнинг асосий сабаби, сайқалланган оқ гуруч билан таомланиш ва бу касалликни даволашда гуруч кепаги қўшиб тайёрланган озиқ-овқат маҳсулотларини истеъмол қилиш ёрдам беришини аниқлаган. Шу асосда Х. Эйкман гуруч кепагида “бери-бери” касаллигидан ҳимоя қилувчи қандайдир фаол модда бор деган хулосага келади. Кейинчалик бу тадқиқот ишлари учун Христиан Эйкманга 1924 йилда Нобель мукофоти берилади. Христиан Эйкманнинг тадқиқотларини Польшалик биохимик Казимир Функ давом эттириб, 1911 йилда гуруч кепагидан кам миқдорда таркибида азот сақловчи моддани ажратиб олади ва бу модда инсонларни “бери-бери” касаллигининг белгиларидан холос этишини ҳам кузатади. Бу моддани олим “ҳаёт амини” (vita amine) деб атайдди. Шу тариқа бу модда витамин деган номни олади.

Мавзуга оид адабиётлар таҳлили. Мамлакатимизда ҳам бу соҳада илмий тадқиқот ишлари олиб борилган. Бундай олоимлар қаторига Ё.Х.Турақулов, С.Н. Далимов, М.Н. Валихонов, А.С. Содиқов, А.А. Абдувахобов, Ш.И. Салихов, А.С. Тураев, Н.Қ. Мухаммадиев ва бошқа кўплаб ўзбек олимларини киритиш мумкин. Бу борада илмий тадқиқот ишларини олиб борган рус олимлари қаторига Н.И. Лунин, В.В. Пашутин, С.А. Сосин, В.Н. Букин, В.А. Девяткин, А.А. Шмидт, А.Е.Любарцев, В.А. Тутельян ва бошқаларни киритиш мумкин.

Тадқиқот методологияси. Олиб борилган изланишлар натижасида таҳлил, иқтисодий таҳлил, илмий мушоҳада, маълумотларини гуруҳлаш усулларидан фойдаланилди.

Таҳлил ва натижалар. Бугунги кунда В₁ витаминини истеъмол қилмаслик юрак тўқималарининг турли касалликларини келтириб чиқаради. Тиаминнинг етишмаслиги асосий овқати тозаланган гуручдан тайёрланган таомлар ёки юқори даражада тозаланган углеводларни истеъмол қилувчи ривожланаётган мамлакатлар аҳолиси орасида кенг тарқалган касаллик ҳисобланади.

Маълумки, инсоннинг ҳаёт фаолияти жараёнида доимий равишда модда алмашинуви рўй беради. Ана шу модда алмашинувида, айниқса углеводлар алмашинувида фаол иштирок этадиган витаминлардан бири В₁ витамини (тиамин) ҳисобланади. Бунда витамин В₁ гликолиз жараёнида глюкозининг (углеводларнинг) энергия алмашилиш жараёнида иштирок этадиган муҳим ферментларнинг фаоллигига ижобий таъсир кўрсатади (1,2).

В₁ витаминининг муҳим хусусиятларидан бири асаб тизимининг нормал ишлашида жуда муҳим ҳисобланади.

Қўп сонли тадқиқот ишлари натижасида узоқ муддат таркибида В₁ витамини кам бўлган озиқ-овқат маҳсулотларини истеъмол қилиш марказий асаб тизими функциясининг бузилишига олиб келиши аниқланган (2,6). Шунингдек, В₁ витамини юрак қон томири тизимини мустаҳкамлаб, юрак мушакларининг нормал ишини таъминлайди, юрак уруши бузилишини олдини олади (1). Бундан ташқари В₁ витамини инсоннинг иммун тизимини мустаҳкамлаб, инфекция ва микроорганизмларга қарши курашиш қобилиятини ҳам оширади (3).

Баъзи бир бажарган тадқиқот ишлари шундан далолат берадики, организмда В₁ витамини (тиамин) нинг етишмаслиги тўқималарда пирозум ва сут кислоталарининг тўпланишини келтириб чиқаради. Натижада ацетил холин синтезининг бузилишига олиб келади. Бунинг натижасида асаб, юрак-қон томирлари ва овқат ҳазм қилиш фаолиятининг ёмонлашуви рўй беради. Шунингдек, тиамин антиоксидант сифатида, организмнинг эрта қаришидан ҳимоя қилиб, алкоголь ва тамакининг таъсирини камайтиришни таъминлашда ҳам иштирок этади (4,5).

Шу нарса аёнки, Ўзбекистон Республикасининг иссиқ иқлим шароити, яъни атроф - муҳитнинг юқори ҳарорати қўп даражада инсон терлашининг келтириб чиқаради. Бу эса организмда В₁ витамини сингари сувда эрувчи витаминларнинг камайишига сабаб бўлади.

Масалан, 32^oC да инсон организми 18^oC га қараганда икки баробар кўп сувда эрувчи витаминларни талаб қилар экан (7). Табиийки, ўз соғлигига бефарқ бўлмаган ҳар бир инсон рациониди В₁ витаминининг суткалик меъерини таъминлаш учун, бу витаминнинг асосий манбалари қайси озиқ-овқат маҳсулотлари ва хом ашёлари эканлигини билиши зарур ҳисобланади. Биз кўпчилик манбаларни ўрганиш асосида бу витаминларнинг асосий озиқ-овқат маҳсулотларида қанча миқдорда бўлишини 1-жадвал маълумотларида килтирдик.

1- жадвал

В₁ витаминининг асосий манбалари

т/р	Озиқ-овқат маҳсулотлари	Миқдори, мг/100г
1	Гуруч кепаги	2,8
2	Сули кепаги	1,2
3	Соя дони	0,94
4	Тозаланган нўхат	0,90
5	Писта	0,87
6	Кунгабоқар ҳолваси	0,80
7.	Бугдой кепаги	0,75
8	Бугдой дони	0,44
9	Сули дони	0,44
10	Жавдар дони	0,45
11	Гречиха ёрмаси	0,43
12	Юнон ёнғоғи	0,39
13	Товуқ тухуми	0,40
14	Чўчка гўшти	0,70
15	Форель (балик)	0,40
16	Товуқ жигари	0,30
17	Қизил икра	0,30
18	Мол буйраги	0,39

1-жадвал маълумотлари шундан далолат берадики, В₁ витаминининг асосий манбалари дон ва дон маҳсулотлари экан. Шунингдек, ҳайвон маҳсулотларидан чўчка гўшти, мол жигари, буйраги, товуқ тухумининг сариқ қисми ҳам В₁ витаминига бойлиги билан ажралиб туради.

В₁ витаминининг катта ёшдаги одамлар учун меъери суткасига 1,5-2,0 мг қилиб белгиланган. В₁ витамини етишмаслигининг олдини олиш учун ҳар бир киши ўз рациониди етарли миқдорда бугдой унининг паст навларидан (жойдори ун) тайёрланган нон, дуккакли донлар, гречиха ёрмаси, ёнғоқлар, уруғлар, сабзавотлар, (исмалоқ, карам), шунингдек мол жигари, буйраги, мол гўшти, товуқ тухуми каби маҳсулотларнинг бўлишини таъминлаши мақсадга мувофиқ ҳисобланади. Шунингдек, алкоголь ичимликларини ичиш, тамаки маҳсулотларини чекиш каби зарарли одатлардан сақланиш ҳам В₁ витамини профилактикасида иштирок этади.

Хулоса ва таклифлар. Юқоридагилардан шундай хулоса келиб чиқадики:

1. В₁ (тиамин) витаминининг инсон организмида етишмаслиги марказий асаб, юрак қон томирлари тизими фенкцияларининг бузилишига олиб келади.

2. В₁ (тиамин) витаминининг асосий манбалари дон ва дон маҳсулотлари, товуқ тухуми, мол гўшти, жигари ва қизил икра ҳисобланади.

3. В₁ (тиамин) витамини инсон организмида синтез бўлмаганлиги сабабли, бу витаминга бой маҳсулотларни ҳар куни истеъмол қилиниши тавсия этилади.

4. Ҳар бир киши ўз рациониди ортиқча шакар ва оқ ундан тайёрланган маҳсулотларни, шунингдек энергетик, кола, қаҳва ичимликларини ичишни чеклаши керак. Бунинг сабаби, зикр этилган маҳсулотлар ва ичимликлар В₁ витаминига бўлган эҳтиёжни оширади.

5. Бу витаминнинг асосий манбаи ҳисобланадиган ёрма ва сабзавотлардан таомлар тайёрлаганда зангламайдиган пўлатдан ёки эмаль қатлами мавжуд бўлган жиҳозлардан фойдаланиш мақсадга мувофиқдир, чунки В₁ витамини мис ва темир ионлари таъсирида тезда парчаланadi.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Степычева Н.В., Степанова А.А. Роль витамина В₁ в питании кровоснабжении сердечной мышцы. Инновационная наука, № 121-1, 2021.
2. Витамины и её предупреждении сердечно-сосудистой заболевании у мужчин. Кардиология, 2009, Т.49, №3.
3. Ковалёва Э.А., Рамазонов Г.Р., Рык А.А. Роль тиамин в развитии Энцефалопатия Вернике. Журнал им. Н.В. Склифосовского “ Неотложная медицинская помощь”, 2025, 14 (1), с. 166-177.
4. Морозов Т.Е., Дурнецова Е.С. Витамины группы в клинической практике. Медицинский совет, 2014, 18, 72-75.
5. Кузина Л.А., Кайшибаева Г.С. Витамины группы В – возможности мультидисциплинарного применения. Consilium medicum, 2023, 25 (2), с. 128-131.
6. Шайхова Г. Тошкент, Ўзбекистон, 2015, 25- бет.
7. Худойшукуров Т.А. ва бошқалар Витамины и здоровье. Тошкент, «Медицина», 1982, с.7.

<p>Р.Нормакматов, А. Гафуров, Б.Тулкинова</p> <p>Витамин В1 (тиамин): историческое значение, источники, профилактика дефицита</p> <p>Аннотация. В статье представлена подробная информация о витамине В₁ (тиамине), имеющий большое значение для поддержания здоровья человека, его истории открытия, значения и об источниках. Авторы также дают рекомендации по мере дефицита этого витамина.</p> <p>Ключевые слова: витамин, тиамин, продукты питания, дефицит витаминов, биологически активные вещества, микронутриенты.</p>	<p>R.Normakhmatov, A.Gafurov, B.Tulkinova</p> <p>Vitamin B1 (Thiamine): Historical Significance, Sources, and Deficiency Prevention</p> <p>Abstract. This article provides detailed information about vitamin B1 (thiamine), which is essential for maintaining human health, its discovery, significance, and sources. The authors also provide recommendations for managing this vitamin deficiency.</p> <p>Keywords: vitamin, thiamine, food, vitamin deficiency, biologically active substances, micronutrients.</p>
---	--

Junaydillo Sadiyevich Fayziyev – SamISI dotsenti, texnika fanlari nomzodi

ATROF-MUHITGA CHIQRILAYOTGAN SUT ZARDOBI TARKIBIDAGI ZARDOB OQSILLARI MIQDORINI KAMAYTIRISH TEXNOLOGIYASI

Annotatsiya. Mazkur maqolada atrof-muhitga chiqarilayotgan sut zardobi tarkibidagi zardob oqsillari miqdorini kamaytirish texnologiyasi o‘rganilgan. Shuningdek, bu yangi texnologiyani amaliyotga tadbiiq etish bo‘yicha xam tavsiyalar berilgan..

Kalit so‘zlar: chiqindisiz texnologiya, sut zardobi, termokislotali koagulyatsiya, zardob oqsillari, quruq moddalardan foydalanish darajasi.

Kirish. Atrof-muhitni muhofaza qilish va aholi salomatligini yaxshilash iqtisodiy siyosatning ajralmas qismi hisoblanadi. Sog‘lom ekologiya — sog‘lom inson garovidir. Sog‘lom aholi – yuqori mehnat unumdorligi va barqaror iqtisodiy o‘shish omili hisoblanib inson kapitali nazariyasiga ko‘ra, sog‘liqqa sarflangan investitsiyalar iqtisodiy samaradorlikni oshiradi.

Oxirgi yillarda iqtisodiy o‘shishni ta‘minlagan holda atrof-muhitga zararni kamaytirish, tabiiy resurslardan oqilona foydalanish va aholi salomatligini muhofaza qilishga qaratilgan “Yashil iqtisodiyot” rivojlanish modelini ahamiyati tobora oshib bormoda.

O‘zbekistonda yashil iqtisodiyotga o‘tish strategiyasi 2019-yilda rasman qabul qilingan, uning ijrosini ta‘minlash uchun 2022-yilda yangi chora-tadbirlar ham tasdiqlangan. Bu strategiya

ISSN 2091-5187

☞ “SERVIS” ☞

Jurnal Samarqand iqtisodiyot va servis instituti tahririyat
bo‘limida nashrga tayyorlandi.

06.03.2026 yilda terishga berildi. 19.03.2026 yilda bosishga ruxsat etildi. Ofset
bosma qog‘ozi. Qog‘oz bichimi 60x84_{1/8}. “Times” garniturasini. Ofset bosma usuli.
Shartli bosma tabog‘i 15,4. Hisob-nashriyot
tabog‘i 14,37. Adadi 100 nusxa. Buyurtma № 0031A/26

Samarqand iqtisodiyot va servis institutining
matbaa bo‘limida chop etildi.

Litsenziya № 025316.

Reestr № X-119112.

Manzil: Samarqand shahri, Shoxruh ko‘chasi, 60-uy.

© Samarqand iqtisodiyot va servis instituti, 2026.