

АБАЙТАНУ
ТАҢДАМАЛЫ ЕҢБЕКТЕР

I том

Алматы
«Қазақ университеті»
2015

ӘОЖ 821.512.122.0

КБЖ 83.3(5)^{Каз}

А 13

Баспаға әл-Фарағи атындағы Қазақ ұлттық университеті

филология, әдебиеттану және әлем тілдері факультетінің

Ғылыми кеңесі және Редакциялық-баспа кеңесі шешімімен ұсынылған

(№6 хаттама 26 маусым 2015 жыл)

Әл-Фарағи атындағы Қазақ ұлттық университеті жаңындағы

Абай ғылыми-зерттеу институтында дайындалған

Ғылыми-редакциялық кеңес:

Ж. Дәдебаев (*төрғаға*), Ә. Әбдіманұлы, З. Бисенғали, Т. Есембеков,
Б. Жақып, А. Жақсылықов, К. Мәдібаев, Ж. Молдабеков, З. Сейітжанов, Ә. Тарап,
А. Темірболат, Ж. Тілепов, Р. Тұрысбек, П. Бисенбаев (*хатындар тобының
жетекшісі*), И. Әзімбаева (*жауапты хатын*), Ә. Жапарова (*хатын*)

Пікір жазған

филология ғылымдарының докторы, профессор *Қ.Қ. Мәдібаев*

Жалпы редакциясын басқарған

филология ғылымдарының докторы, профессор *Ж. Дәдебаев*

Құрастырылған, түсініктерін жазғандар:

П. Бисенбаев, Е. Қөрібозов, Л. Мұсалы, Н. Нұрәділ

Жауапты редактор

филология ғылымдарының докторы, профессор *Ә. Тарап*

А 13 **Абайтану.** Таңдамалы еңбектер. I том. Ойлар мен толғаныстар
/ құраст., түсінік. жазғ.: П. Бисенбаев, Е. Қөрібозов, Л. Мұсалы,
Н. Нұрәділ, жауапты ред. Ә. Тарап; жалпы ред басқ. Ж. Дәдебаев.
– Алматы: Қазақ университеті, 2015. – 210 б.

ISBN 978-601-04-1282-8

Абайтану ғылыми бойынша жарық көріп отырған таңдамалы еңбектер басынышы Қазақстан Республикасының Президенті Нұрсұлтан Әбішұлы Назарбаевтың «Абай туралы сөз» толғауымен ашылған. Бірінші томға абайтану саласында 1909 жылдан 1940 жылға дейін жарық көрген, уақыт сыйынан өткен, тарихи және танымдық маңызы зор еңбектердің таңдамалылары енген.

Кітап орта мектептің жогары сыйып оқушылары мен жогары мектепте білім алушы жастарға, ғылым мен білім, мәдениет мамандарына, мемлекет қызметкерлеріне, сондай-ақ қалың көшілікке арналған.

І томға енген таңдамалы еңбектер елдің ынтымағы мен бірлігінің нығаюына, интеллектуалдық әлеуеттің артуына, қоғамдық санаудың дамуына ықпал етеді.

Том 3979/ГФ4 – «Абай Құнанбаевтың шығармашылық мұрасын пәнаралық зерттеу» бағдарламасы аясында дайындалып, жарық көріп отыр.

ӘОЖ 821.512.122.0

КБЖ 83.3(5)^{Каз}

© Әл-Фарағи атындағы ҚазҰУ жаңындағы
Абай ғылыми-зерттеу институты, 2015

ISBN 978-601-04-1282-8

**Жүсіпбек Аймауытов,
Мұхтар Әуезов**

АБАЙДЫҢ ӨНЕРІ һӘМ ҚЫЗМЕТІ

Абай 1845 жылы дүниеге келіп, 60 жыл өмір сүріп, 1904 жылы дүниеден қайтты. Қазақ халқын надандықтың айсыз қараңғы түні ғылым сөулесінен бүркеп, тұншықтырып түрған кезінде, тұншықкан елге дем болуға, қараңғы жерге нұр болуға, надандық-ақжадағаны өртеуге құдай жіберген хақиқаттың үшқыны Абай туды. Табиғаттың қыңызы жолы кімді билемеген?!

Өскен орта, көрген үлгі, тоңмойын надандық толқыны ағызып, ақыл көзін шын хақиқатқа ашқызбай, заман тонын кигізіп, 35 жасқа шейін ықтиярсыз айдаپ келді. Бұл жасқа келгенде маңайында жүрттың кір, бұзық мінездері бар қалпымен көзіне айқын суреттелді. Өкінді, өксіді, жиренді... Осы өкініш, өксіктің уыты бойын кернеп, сөзінде азалы, кекті, улы көп әсер, көп із қалдырыды.

Өткен өмір – қу соқпак,
Қыдырады талайды.
Кім аллады, кім таппак,
Салды соны санайды.
Нені тапсан, оны тап,
Жарамайды керекке.
Өнкей уды жыып ап,
Себеді сорлы жүрекке
Адасқан күпік сықылды,
Ұлып жүртқа қайтқан ой,
Өкінді, жолын бекінді,
Әуре болма, оны қой.

Абайдың белсеніп, қолына қalam ұстап надандықпен алысуға кіріскеңге шейінгі өмірінің сыртқы пішіні осы болды. Енді Абайдың сөзінің бағасына келейік.

Абайдың ең бір артық өзгешелігі – заманның ыңғайына жүрмей, езінің «өздік» бетін мықты ұстап, ақылға, актыққа, концілдің шабытына билетіп, көз тұнжыраярық кемшілік, міннің ортасында тұрып, ортасында жүріп, үлгілі жерден өрнек алып келген кісі-

дей ашық көзбен қарап, барлық мінді мұлтіксіз суреттеуі, жырақта жүріп қылт еткенді көретін қырағы қырандай сыншылдығы.

Мұндай сипат – Абай бұл жүрген адамдарға үқсамай, өзгеше зор мақсат үшін дүниеге келгендігіне дәлел.

Абайдың қиялышалымды, ойы терең, ақыл-білімінің өр тарауынан қоқірегінде асыл қазына көп. Сол көп қазынаны барлық ырғағы, нәзік сипатымен қазақтың ұстармаған, ысылмаған жуан тілімен биязы ғып шығаруы – әрі ақындығы, «қызыл тілді» шешендігі.

Абайдың ақындық өнері тар жолды, бірбеткей емес. Әр тараулы, сегіз қырлы. Ол тараулар мынау: мінез түзететіндік (ахлақ), тереңнен толғайтындық (пәлсапа), сыншылдық (критика), суретшілдік (художественность), жүректің мұн-зарын, сырын тапқыштық (лирика), ашы тілділік, ызалықпен құлетіндік (сатира), һем керемет переводщиктік. Мұндай өр жақты, сегіз қырлы өнер – басқа ақындардан табыла бермейтін, Абайға ғана хас сипат. Абайдың өлеңінің көбі-ақ мінез түзеу жолына арналған. Көп өлеңінің ішінен мысал үшін мына бір сөзін алайық:

Мағлұмға жаңың ашып, ішің күйсін,
Харекет қыл, пайдасы көпке тисін.
Көптін қамын әуелден тәңірі ойлаған,
Мен сүйгенді сүйді деп иен сүйсін.

Тереңнен толғап, хақиқатты болжап, пәлсәпа жолымен де сөйлегендігінс кейінгі сөздерді мысал қылуға болады:

Кім жүрер тіршілікте көңіл бермей,
Бақи қоймас фәнидің мінін көрмей.
Міні қайда екенін біле алмассың,
Терең ойдың телміріп соңына ермей.

Өркімді заман сүйремек,
Заманды қай жан билемек?
Заманға жаман күйлемек?
Замана оны илемек.

Және «Алла деген сөз женіл» деген сөзі де пәлсапамен сөйлейтіндігін көрсетеді. Абайдың басылмаған қара сөздері көп.

Сол сөздерінің бәрі терең ойға салып толғап жазылған. Ахлақ, адамшылық, дін, халықтың мінезі неше түрлі хақиқаттар туралы жазылған сөздері – Абайда пәлсала қуаты барлығына үлкен дәлел. Абайдың данышпандық белгісі – өзі шығарған он алты мақалы бар. Мақалының біреуі: «Әкесінің баласы – адамның дұшпаны, адамның баласы – бауырың», – деген.

Заманындағы өнерсіз, қалжынбас жігіттерді, шен құмар ел адамдарын сынағаны, өлеңге, өн-күйге баға қойғандығы Абайдың сыншылдығын көрсетеді.

Өзге сипаттарының ішіндегі ақындық сезімінің артық жетіктігі, дүниенің сыры мен жүргегінің жалғасып, ымдастып кететіндігі, жылдың төрт уақытын қазактың өмірімен үйлестіріп жазғандары оқып отырғанда сол уақыттарды көзіңмен көріп, денеңмен сезіп отырғандай суретін алдыңа әкеліп елестетеді. «Сөзімде жаз бар шыбынсыз», – дегені – өзінің ақындығына көзі жеткендігімен айтқаны. Мысалы, Абай көз алдына мынандай дүниенің түрін көлтірген: желсіз, жарық тұн, әдемі тау, ағашты су, су бетінде дірлдеген айдаң көлеңкесі, үйықтаған ауыл, үрген ит. Бұл дүниенің бір ұнасымды суреті. Нәзік мінез, ыстық махаббатқа жүректері толып айқасқан екі ғашықтың сұлу халін дүниенің әлгіндей сұлу суретімен құбылыстырып, «Желсіз түнде жарық ай» деп жазған өлеңі – суретшілігінің зор қуәсі.

Ғашықтық жайын, әйел тұрасын жазғанда, Абай аса шеберлеп, қызықтыра сипаттайды. Ондай өлеңдерінде ахлақ жолынан алыстау кететін орындары болады. Бірақ мұнысы – ақындық жолында кешірерлік іс. Ақынның жүргегі не нәрсенің болсын жаразтығын, келісімін, сұлудың сұлуын іздейді. Жүргегінің сезімі, көңілінің шабыты билеп, өз бетімен жазып кеткен сезін былай неге жазбадың, ахлаққа хлаф деу жол емес, ол – зорлық. Оның суретшіл көңіліне, жүрек қиялына басқаның мөлшері өлшеу емес.

Абайдың бірсызыра өлеңдері жүргегінің сырын, шерін толқытып қанымен, мұн-зармен шығады. Мысалы, «Әлсем орным қара жер сыз болмай ма?...», «Ішім өлген, сыртым сау...», «Жүргегім мениң қырық жамау...» деген өлеңдері.

Шаншып алма аңы тіл, ызалы күлкі, кекесін де Абайдан та-былады. Үнатпаған қылыштарды көріп, кекеп, жерлеп, мысқыл қылатын жерлері де көп. «Болыс болдым, мінеки» деген өлеңі

– жаман болысты сықақ қылған ылғи кекесін. Мінді кекеп айтқа-
нына кей жерлерде ұстірт қараған кісі түсінбей қалуға да болады.
Мысалы, парақор болыс туралы кекеп айтқан бір сөзі мынау:

Кісімсі қайда болса олжага тоқ,
Шұқымға халық көзінше қарғаша бок!
Жүргіт – бала, ешнәрсесін тартып алма
Білдіртпей енгеп алсаң залалы жоқ.

Жаттығ жау деп елінді үрпітіп ап,
Жауға жабдық деп жиып, пайда қыл тез!

Көп өнерінің бірі – Абай керемет переводшы болған. Перевод-
қа шеберлігі мынадан білінеді: кейбір орыс өлеңдерін қазақ тіліне
аударғандары өзінің тән өлеңінен артық деуге болады. Орыстың
әдебі болған толғаулы, ырғакты, нақысты бай тілімен жазылған
сөздерін қазақтың кедей, дөкір тілімен үғымды, мағыналы, терең,
тілге жеңіл келтіріп переводтауы – мейлінше ұсталығы. Кейбір
өлеңдерді, мысалы: «Қарандырылған түнде тау қалғып», «Тұтқындағы
батыр», «Кинжал», «Жолға шықтым бір жым-жырт» қалыбынан,
мағынасынан һеш аудармай перевод еткен. Кей жерлерде сөздің
мағынасынан ғана алды, қазақтың үғымына ынғайлап сырт піши-
нін өзгертушіліктерін көрсеткен. Абайдың ақындығының еркіндігі сол: кейбір пер-
водты өз өлеңінен асырып, түрлеп жіберген. Мысалы: «Теректің
сыйы», «Онегиннің хатын» Пушкиннің геройынан өзгертил, тілін
сұлулат переклад қылған.

Енді Абайдың тіл жағына келсек, тілі үғымды, қысқа, аз сөзге
көп мағына сыйғызырып көрсөткіл, дәлшіл, күйлі, таза һәм анық
келеді. Тіл терең мағыналы болғандықтан, жүртттың кобіне үғым-
сыз, ауыр жерлері де болады. Жалпыға түсініксіз сөздері туралы:
«Ойланшы, сыртын қойып, сөздің ішін», – деп өзі де айтып кет-
кен, «Көкірегі сезімді, тілі орамды, жаздым өлең жастарға бермек
үшін», – деген сөзінен; «Бұл сөзді тасыр үқпас, талапты үғар»,
– деген сөзінен Абайдың жалпы үшін өлең жазбағандығын көр-
сетеді.

Бұрынғы ақындармен Абайды салыстырып көрсейік. Бұрынғы
акындардың, шешендердің өрнекті, түрлі, мағыналы тілдері бол-
мағандық па? Болса да көбі жазылып, нұсқауға түспегендік пе,

қазақ тілі аса ұстарып өрнекті келмеген. Қазақ тілін анық түрлеп, керекке жаратып, түзеген Абай.

Бұл бір. Екінші, Абайдан бұрынғы қазақ әдебиетінің беті мақтау, жамандау, асыру, кеміту, болмаса зарлаған сары уайым болып келген. Мінезді суреттеп, мінді айтып, адамшылыққа жөн сілтеген ақындар болмаған. О кездегі ақындар ия қошеметшіл, ия тіленіші, ия мақтаншақ болып заманың ыңғайымен кетіп, сөздеріне баға қойылмаған һәм баға қойдыра алмаған. Мұның себебі: ол кезде ақындық өнер орнына жүрмей, жан сақтап, дүние табу жолына жұмсалғандықтан; ақыл көзінің шарасы кең, халықтың бетін бұрарлық, жол көрсетіп, түре саларлық, білімді, дана ақындар шықпағандықтан; ақындық пен тіленшілік жанас жүрген соң халық ақындыққа терең көзben қарап қадірлемегендіктен, һәм ақындар төмен, нашар жерлерден шығып, аталау адамдар ақындықтан жирсендіктен еді.

Абайдан бергі қазақ әдебиетінің беті жаңа түр тапты. Абай бұрынғы ақындардың ұстанып келе жатқан бетін тастап, тыңнан жол салды. Бұл Абайдың бұрынғы ақындардан ақыл көзінің артықтығы болды – бір; ақындығы күшті болды – екі; өлеңнің өнер екендігін білді – үш. Сонымен, Абай ешкімнен үлгі алмай, қазақ әдебиетінің бетін бұрып, мүйіс шығарды. Өлеңшілікке өзгеше түр кіргізді. Осы күнгі қазақ әдебиетінің түрі Абайдың көрсеткен бетімен келеді. Абайдың ақындық күшінің зорлығы – өз заманында жүртты өзіне қаратып алғып, кейінгілері де сол ізben өкеле жатыр. Кейінгі жазушылардың бөрін Абай өзіне еліктетіп, сонынан ертіп шәкірт қып өкетті. Абай өлеңнен неше түрлі өлшеу көрсетіп, көп түр кіргізді. Бұл күнде ақындар Абайдың салған көп түріне түр қоспақ түгілі, әлі сол түрлерді түгел сіңіріп ала алған жоқ. Көптің бетін бұрып алғандығы – ақындық екпіннің күштілігі. Абайдың өлеңімен пайдаланып, еліктеу әлі қызған жоқ, бірақ мұнан да артық қозып, бірталай заманға шейін бармақ. Ақындығы Абай қатарлы адам шығып, жаңа түр тапқанша осы буындағы әдебиеттің беті «Абай дәуірі» деп аталауды.

Қазақтың әдебиеті ілгері басып, өрлейтін болса, Абайдың бұл қызметі әдебиетімізге негіз болып, келешектегі көтерілуіне түрғы болмақ. Пушкин айтқандай, Абай «өзіне мәңгілік ескерткіш орнатып кетті».

Абайдың пайдасыз сөзі жоқ. Ахлақ, адамшылық туралы айтқан терең мағыналы, ұлгілі сөздері кемшіліктің мінезін тәрбиеlep, ақыл көзінің ауданын кеңейтпек. Жүректен толғанып, ыза мен қайрат айдал шықкан қайғылы, қапалы, зарлы сөздері адамның ақылын өз ішіне үңілтіп, жаңымен сырластырып ұғып, оқып түсінгендердің сезімін төрбилемек.

Бұл күнде жұрт Абайдың сезімен пайдаланып, айтқанын ала қоймайтындық – көптің қарандығы, надандығынан. Бірақ Абайдың соңынан ерген, сөздері әсер берген кісілер жоқ деуге тағы болмайды. Халық жалпы ғылымға бет қойып, көзі ашылған сайын Абайдың сезінің бағасы артылып, өзінің нұсқаған жолдарына халықтың ұғымын сүйремек, көпшіліктің қарандығы надандығына қарағанда Абайдың көп сөзі ертерек айтылғанға үқсайды, бірақ іске аспай, керекке жарамай қалмайды. Жүрттың хақиқатқа көзі ашылуға айналса, тағы бірталайға шейін созып барады.

Қазақ жұрты – кең дала, еркін ауада сайран қылып, жер мен көк, су мен ағаш, тау мен тастың тамаша сырларымен бірге тузып, біте қайнап, басы бос, қиялы құшті, бұлғактап жүрген дүниенің бір ерке баласы. Сондықтан қазақтың сүйегіне біткен ақындығы бар – бұл бір. Екінші, әдебиетіміздің алғашқы адымында надан халықтың ішінен мәдени жүрттардың алдыңғы ақындарымен таласа Абай сықылды кісі шығып көтермеші, таяныш болып отыр. Бұл екі себепке қарағанда біздің әдебиетіміз мәдени жүрттардың әдебиетінің қатарына тез ілінеді деп білеміз.

Абайдың істеп кеткен қызметі – әдебиетімізге асыл іргетас. Бұл асыл іргенің үстіне салынатын ілгергі қазақ әдебиетінің дүкені көрікті, көрнекті, нақысты, өрнекті болуына лайық. Қуанымыз! Нанамыз! Марқұм атамыз қазақ халқына халықтығын жоғалтпайтын өшпес белгі орнаттың! Еңбегіңің жемісін өзің кормесен, аруағың көріп қуансын!

1918 ж.

ТҮСІНІКТЕР

1. Назарбаев Н.Ә. Абай туралы сөз. Қазақстан Республикасы Президенті Н.Ә. Назарбаевтың 1995 жылы 9 тамызда Республика сарайында Абай Құнанбайұлының дүниеге келгеніне 150 жыл тулуына арналған салтанатты жиналыста сойлеген сөзі. Баспа сөз бетінде жарияланған: Назарбаев Н.Ә. Абай туралы сөз. – Алматы: Рауан, 1995; Абай институтының вебсайты.
2. Ысқақұлы К. Абай (Ибраһим) Құнанбайұлының өмірі. Баспа сөз бетінде жарияланған: Ысқақұлы К. Абайдың өмірі // Қазақ ақыны Ибраһим Құнанбай үгільшының өлеңі / бастырган Қекіттай, Тұрағұл Құнанбай үфландары. – СПб., 1909; Абай институтының вебсайты.
3. Әуезов М. Абайдың туысы мен өмірі. Бірінші нұсқасы (1927-1933). Баспа сөз бетінде жарияланған: Әуезов М. Абай Құнанбайұлы. Толық жинақ. – Қызылорда, 1933; Әуезов М. Абайдың білмек парызы ойлы жасқа. – Алматы: Санат, 1997; Абай институтының вебсайты.
4. Жанатайұлы К. Абай туралы естелік әңгіме. Баспа сөз бетінде жарияланған: Қекбайдың Абай туралы естелік әңгімесі // Абайдың ақын шәкірттері. Екінші кітап / дайындаған Қ. Мұхамедханұлы. – Алматы: Республикалық Абай қоры, 1994; Абай институтының вебсайты.
5. Құнанбаев Т. Әкем Абай туралы. Баспа сөз бетінде жарияланған: Абайдың ақын шәкірттері. Бірінші кітап / дайындаған Қ. Мұхамедханұлы. – Алматы: Республикалық Абай қоры, 1993; Абай институтының вебсайты.
6. Бекейханов Ә. Абай (Ибраһим) Құнанбаев. Баспа сөз бетінде жарияланған: Семипалатинский листок. – 1905. – 25-27 ноября; Записки Семипалатинского подотдела Западно-Сибирского отдела ИРГО. – 1907. – Вып. 3. – С. 178-181 (1-8) <http://lib.rgo.ru/reader/flipping/Resource-823/RuPRLIB12047744/index.html>; Жұлдыз. – 1991. – №9. – 110-114-беттер; Мырзахметов М. Абайдың оқы, таңырқа. – Алматы, 1993. – 11-17-беттер; Абай институтының вебсайты.
7. Байтұрсынұлы А. Қазақтың бас ақыны. Баспа сөз бетінде жарық көрғен: Қазақ. – 1913. – 23, 30 қараша, 22 желтоқсан; Байтұрсынов А. Шығармалары / құраст.: Ә. Шеріпов, С. Дәүітов. – Алматы: Жазушы, 1989; Абай институтының вебсайты.
8. Дулатов М. Абай (Ибраһим) Құнанбаев. Баспа сөз бетінде жарық көрғен: Қазақ. – 1914. – 23 маусым; Дулатов М. Шығармалар жинағы. Бес томдық. 2-том. – Алматы: Мектеп, 2003; Абай институтының вебсайты.
9. Аймауытов Ж., Әуезов М. Абайдың өнері һәм қызметі. Баспа сөз бетінде жарияланған: Екеу. Абайдың өнері һәм қызметі. – Абай. – 1918; Абай институтының вебсайты.
10. Сағди А. Абай. Баспа сөз бетінде жарияланған: Ташкент: Ақжол, 1923. – № 335, 356, 359, 363, 369, 372.
11. Сейфуллин С. Ибраһим Құнанбайұлы (Абай). Баспа сөз бетінде жарияланған: Сейфуллин С. Қөп томдық шығармалар жинағы. 6-том. Ғы-

- лыми зерттеу және сын мақалалар. – Алматы: Қазығұрт, 2006; Абай институтының вебсайты.
12. Жансүгіров І. Абайдың сөз өрнегі. Баспа сөз бетінде жарияланған: Жансүгіров І. Қоғамдық шығармалар жинағы 4-том. – Алматы: «Қазығұрт» баспасы, 2005; Абай институтының вебсайты.
 13. Жұбанов Қ. Абай – қазақ әдебиетінің классигі. Баспа сөз бетінде жарияланған: Әдебиет майданы. – №11-12. – 1934; Абай институтының вебсайты.
 14. Ысмайылов Е., Шапкин З. Абайдың өлең өрнектері. Баспа сөз бетінде жарияланған: Әдебиет майданы. – 1934. – №11-12; Абай институтының вебсайты.
 15. Тоғжанов Ф. Абайдың ақындығы. Баспа сөз бетінде жарияланған: Тогжанов Ф. Абай. – Қазан, 1935. – 119-137-беттер.

МАЗМУНЫ

Назарбаев Н. Абай туралы сөз.....	3
Ысқакұлы К. Абай (Ибраһим) Құнанбайұлының өмірі	21
Әуезов М. Абайдың туысы мен өмірі	31
Жанатайұлы К. Абай туралы естелік әңгіме	94
Құнанбаев Т. Әкем Абай туралы.....	105
Бекейханов Ә. Абай (Ибраһим) Құнанбаев	130
Байтұрсынұлы А. Қазақтың бас ақыны	136
Дулатов М. Абай (Ибраһим) Құнанбаев	144
Аймауытов Ж., Әуезов М. Абайдың өнері һәм қызметі.....	147
Сағди А. Абай.....	153
Сейфуллин С. Ибраһим Құнанбайұлы (Абай).....	174
Жансүгіров І. Абайдың сөз өрнегі.....	182
Жұбанов Қ. Абай – қазақ әдебиетінің класигі	189
Ысмайылов Е., Шашкин З. Абайдың олең өрнектері.....	213
Тогжанов Ф. Абайдың ақындығы.....	242
Түсініктер.....	258

Оқу басылымы

**АБАЙТАНУ
ТАҢДАМАЛЫ ЕҢБЕКТЕР
I том
Ойлар мен толғаныстар**

Күрастырып, түсініктерін жазғандар:
П. Бисенбаев, Е. Кәрібозов, Л. Мұсалы, Н. Нұрәділ

Редакторы *Г. Рустембекова*
Компьютерде беттеген және
мұқабаны безендірген *Қ. Әмірбекова*

ИБ№8504

Басуға 15.09.15 жылы қол қойылды. Пішімі 60x84/16.
Көлемі 16,37 б.т. Офсетті қағаз. Сандық басылыш. Тапсырыс №2282.
Таралымы 300 дана. Бағасы келісімді.
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің
«Қазақ университеті» баспа үйі.
050040, Алматы қаласы, әл-Фараби даңғылы, 71.

«Қазақ университеті» баспа үйі баспаханасында басылды.