

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық Қазақ - Түрік Университеті
Жаратылыстану ғылымдары факультеті
Факультеттің Оқу-әдістемелік комитетінің
№2 ХАТТАМАСЫ

20.10.2025ж.

Қатысқандар: комитет төрағасы, PhD, доцент м.а. Сарбаева М.Т., мүшелері: оқу ісі бойынша декан орынбасары, аға оқытушы Б.Сарсенов, PhD, аға оқытушы Н.Шектібаев, PhD, аға оқытушы Ж.Тұрғанбаева, ХҚТУ проф. Г.Сарбаева, аға оқытушы А.Еримова, хатшы К.А.Баешова

Күн тәртібінде:

1. Қысқы сессия емтихан сұрақтары мен тапсырмаларын талқылау, бекіту
2. Кәсіби бағдар бойынша жұмыс жоспарын талқылау
3. 2025-2026 оқу жылында ҚР ҒЖБМ Реестріне тіркелген жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларының іске асырылуына талдау жасау
4. «ЖОО-ның үздік оқытушысы – 2025» байқауына қатысатын үміткерлер тізімін анықтау
5. Әр түрлі мәселелер

Тыңдалды:

1. Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: алдыңғы отырыста күзгі семестрдегі емтихан тапсыру түрлерін анықтап, ұсыныс жасалған. Оқытушы-профессорлар 2025-2026 оқу жылының күзгі семестрде өтілетін пәндердің емтихан сұрақтарын Блум таксономиясы бойынша құрастырылып, өлшеу бағалау бөліміне уақытылы өткізілу керек.

ШЕШІМ: 2025-2026 оқу жылғы қысқы сессияда болатын пәндердің емтихан сұрақтары талқыланып, бекітілуге ұсынылсын.

2. Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: Кафедраларда 2025-2026 жылына арналған кәсіби бағдар жұмыстарының жоспары құрылған. Оқытушы-профессорлар мектептерге барып, оқушыларды мамандыққа баулу мақсатында кәсіби бағдар жұмыстарын жасау қажет. Оқытушы-профессорлар бөлінген тізім бойынша мектептерге барып, мамандықтарымызға талап білдіруші оқушылардың тізімін алып, оларды ақысыз кеңес беруге шақыру қажет. Кәсіптік бағдар жұмыстарының жоспары түзіліп, кәсіптік бағдар жұмыстары жүргізілетін орта білім мекемелері мен жауапты оқытушылар айқындалды. Кафедра мәжілісінде талқыланып, бекітілді.

Экология және химия кафедрасы

№	Жоспарланған іс-шара	Орындалу мерзімі	Жауаптылар
1	2025-2026 оқу жылына дарынды және талантты талапкерлерді қабылдау мақсатындағы іс-шаралар жоспарын дайындап, бекіту.	01.10.2025	Кафедра меңгерушісі, Сарбаева Қ.Т., Кәсіптік бағдар жұмыстарына жауапты Абжалов Б.С.
2	Кафедрада оқытылатын мамандықтар туралы буклет дайындау, жаңарту.	01.11.2025ж.	Сарбаева Қ.Т., Абжалов Б.С.

3	Жетістікке жеткен түлектер, олардың еліміздің дамуындағы алатын орны, қызмет ету аймақтары жөнінде ақпараттық мәлімет дайындап, әлеуметтік желілерде тарату	01.12.2025-01.06.2026ж.	Сарбаева Қ.Т., Абжалов Б.С., кафедра ОПҚ
4	Кафедра қызметіндегі ғылым, білім бағытындағы алға қойылған жоспарлар, жетістіктер, кафедра ұстаздарының, білімгерлердің жетістіктері туралы Ясауи университеті газетіне, әлеуметтік желілерге жарияланым жасау.	01.12.2025-01.06.2026ж.	Сарбаева Қ.Т., Абжалов Б.С., кафедра ОПҚ, кафедраның ардагер ұстаздары: Жұмаділлаева С.А., Алтынбекова М.О.
5	«Жас талапкерге мамандық таңдауға кеңес» факультет көлемінде ашық есік өткізу және іс шараны әлеуметтік (Facebook, Instagram) желілерге жариялау	01.03.2026-01.06.2026ж.	Сарбаева Қ.Т., Абжалов Б.С., кафедра ОПҚ
6	Кафедра оқытушыларының жоспар бойынша қала аумағындағы орта мектептерге кәсіптік бағдар жұмыстарын жүргізу.	10.01.2026-01.06.2026ж.	Сарбаева Қ.Т., Абжалов Б.С., кафедра ОПҚ

Түркістан, Кентау қалаларындағы орта мектептерге жүргізілетін кәсіптік бағдар жұмыстарының жоспары:

Топ №	№	Мектеп атауы	Орналасқан жері, байланыс телефоны	Жауапты тұлға
1	1	Білім-инновациялық ерлер лицейі	Түркістан облысы, Кентау қаласы	Сарбаева Қ.Т. Жұмаділлаева С.А. Сарбаева Г.Т. Жылысбаева Г.Н. Беласарова Ш.М.
	2	№2 мектеп	Кентау қаласы, М. Шоқай көшесі, 12, 3-55-90	
	3	№12 мектеп	Кентау қаласы, Д. Қонаев көшесі, 39, 3-48-70	
	4	№14 мектеп	Кентау қаласы, Құралбаев көшесі, н/ү, 3-56-91, 3-94-62	
	5	№1 мектеп	Кентау қаласы, әл-Фараби көшесі, 90, 3-09-28	
	6	№19 мектеп	Кентау қаласы, с. Бала Бүргем, А. Байтұрсынов, 1, 3-57-48	
	7	№24 мектеп	Кентау қаласы, Ы. Алтынсарин көшесі, 15, 3-08-89, 3-98-89	
	8	М.Қазыбеков атындағы жом	Түркістан қаласы, Құшата ауылы, 6-10-05	
2	9	Молда Мұса атындағы жом	Түркістан қаласы, Шаға ауылы, 66-5-97	Сарбаева Қ.Т. Сунақбаева Д.К. Әбдімүтәліп Н.Ә. Тойчибекова Ғ.Б. Шалабаева Ғ.С.
	10	Иқан жом	Түркістан қаласы, Ескі Иқан ауылы, Г. Бабажанов к-сі, №3, 44-2-52	
	11	Ұлықбек атындағы жом	Түркістан қаласы, Жаңа Иқан ауылы, 47-3-00	
	12	Қ.А.Яссауи атындағы жом	Түркістан қаласы, Ескі Иқан ауылы, 44-2-19	
	13	М.Әуезов атындағы жом	Түркістан қаласы, Оранғай ауылы, 45-3-85	

	14	Шобанақ жом	Түркістан қаласы, Шобанақ ауылы, 45-5-00	
	15	№19 жом	Түркістан қаласы, Шекті Тілеу Жолдаяқ к-сі, н/с, 3-60-72	
	16	№2 Хамза атындағы жом	Түркістан қаласы, С.Қожанов к-сі №38, 3-19-44	
	17	А.Югнаки атындағы жом	Түркістан қаласы, Жүйнек ауылы, Түркістан к-сі, №102, 6-20-19	
3	18	№1 А.Байтұрсынов атындағы жом	Түркістан қаласы, Тәуке хан к-сі, н/с, 3-24-02	Сарбаева Қ.Т. Алтынбекова М.О. Абжалов Б.С. Сейдакбарова А.Д.
	19	№23 жом	Түркістан қаласы, Тойымбет би к-сі, н/с, 3-50-38	
	20	Нұртас Оңдасынов атындағы Түркістан «Дарын» мектеп-интернаты	Түркістан қаласы	
	21	Т.Айтжанов атындағы жом	Түркістан қаласы, Шорнақ ауылы, А.Байтұрсынов, 46-6-50	
	22	Шорнақ жом	Түркістан қаласы, Шорнақ ауылы, Алтынсарин к-сі, №3, 46-6-19	
	23	Қызыл Әскер жом	Түркістан қаласы, Шорнақ ауылы, Шаяхметова к-сі, н/с, 46-3-28	
	24	Тұран жом	Түркістан қаласы, Қарашық ауылы, 48-5-65	
	25	Қарашық жом	Түркістан қаласы, Қарашық ауылы, 48-5-73	
4	26	№17 Ататүрік атындағы мектеп-гимназия	Түркістан қаласы, Оңдасынов к-сі, н/с, 4-29-36	Сарбаева Қ.Т. Сарбаева М.Т. Берді Д.К. Құрбаниязов С.К.
	27	№15 М.Жұмабаев атындағы мектеп-гимназия	Түркістан қаласы, С.Қожанов к-сі, №51, 4-31-08	
	28	№8 Н.Төрекүлов атындағы жом	Түркістан қаласы, Төле би к-сі, н/с, 2-53-60	
	29	№13 Ә.Науаи атындағы жом	Түркістан қаласы, Төлеби к-сі, н/с, 2-62-89	
	30	№22 жом	Түркістан қаласы, Ортақ к-сі, н/с, 2-40-69	
	31	№31 Абай атындағы жом	Түркістан қаласы, Абай к-сі, №159, 7-64-14	
	32	№16 Т.Бигелдинов атындағы жом	Түркістан қаласы, Төлеби к-сі, н/с, 2-61-43	
	33	М.Абенова атындағы жом	Түркістан қаласы, Жібек жолы к-сі, 58, 6-38-09	

2025-2026 оқу жылында Физика кафедрасының кәсіби бағдар бойынша жұмыстарының жоспары төмендегідей жоспарланып жүргізілуде

№	Жоспарланған іс-шара	Орындалу мерзімі	Жауаптылар
1	Мектеп мұғалімдерімен біріге семинарлар ұйымдастыру	01.11.2025- 29.12.2025	Түйебаев М. Беркинбаев М. Батырбекова А.Ж
2	Оқушылар Сарайымен байланыс жасау	01.12.2025- 01.01.2026	Түйебаев М. Беркинбаев М. Батырбекова А.Ж
3	Түркістан, Созақ және Ордабасы аудандарындағы мектептерге барып үгіт насихат жасау	01.01.2026- 30.02.2026	Түйебаев М. Беркинбаев М. Батырбекова А.Ж
4	Кентау қаласындағы мектептерге барып үгіт насихат жасау	01.02.2026- 12.03.2026	Түйебаев М. Беркинбаев М. Батырбекова А.Ж
5	«Достық» және басқада білім беру орталығымен байланыс құру	01.03.2026- 31.04.2026	Түйебаев М. Беркинбаев М. Батырбекова А.Ж

2025-2026 оқу жылында Математика кафедрасының кәсіби бағдар бойынша жұмыстарының жоспары төмендегідей жоспарланып жүргізілуде

№	Атқарылатын іс-шаралар	Жауапты оқытушылар	Мерзімі
1	Кафедрада кәсіби бағдар беру жұмыстарын ұйымдастыру мақсатында ОПҚ құрамын мектептерге бөлу.	Кафедра меңгерушісі, М.Кошанова	Қыркүйек
2	Қазығұрт ауданы аумағындағы мектептерде кәсіби бағдар беру негізінде үгіт-насихат жұмыстарын жүргізу. Олимпиада өткізу.	Кафедра ұжымы	Оқу жылында
3	Мектептерде өткізілетін кәсіптік бағдар беру іс-шараларына қатысу.	Кафедра ұжымы	Оқу жылында
4	Талапкер жастарға математика мамандығы туралы толығырақ мағлұмат беру үшін буклеттер дайындау.	Аға оқытушы Омарова И. Аға оқытушы Турганбаева Ж.	Қаңтар- наурыз 2025ж. Ақпан- сәуір 2025ж.
5	Университет, факультет көлемінде кәсіптік бағдар жұмыстары бойынша ұйымдастырылатын «Ашық есік»-күндеріне қатысу.	Кафедра ұжымы	Сәуір- мамыр 2025ж.

6	Түркістан аумағындағы мектептерде кәсіби бағдар беру негізінде үгіт-насихат жұмыстарын жүргізу.	Кафедра ұжымы	Оқу жылында
7	Кәсіби бағдар беру негізінде Кентау аумағындағы мектептерге үгіт-насихат жұмыстарын жүргізу.	Аға оқытушы Тлеукеев Е.	Қаңтар-наурыз 2025ж.

Математика кафедрасының 2025-2026 оқу жылында кәсіптік бағдар жұмыстарын жүргізу бойынша бекітілген оқытушылар тізімі туралы мәлімет

№	Атқарылатын іс-шаралар	Жауапты оқытушылар	Мерзімі
1	Түркістан қаласы, N23 жалпы орта мектебі	Доцент Назарова К.	Қаңтар-наурыз 2026ж.
2	Түркістан қаласы, N21 Кәсіптік колледж	аға оқытушы, доц.м.а Мұратбекова М.	Қаңтар-наурыз 2026ж.
3	Кентау қаласы, Дарынды балаларға арналған аймақтық «Дарын» мектеп интернаты	аға оқытушы Тлеукеев Е.	Қаңтар-наурыз 2026ж.
4	Түркістан қаласы, N5 Ғ.Мұратбаев атындағы жалпы орта мектебі	аға оқытушы Омарова И.	Қаңтар-наурыз 2026ж.
5	Түркістан қаласы, N13 А.Науаи атындағы мектеп –гимназия	оқытушы Зұлғар Л.	Ақпан-сәуір 2026ж.
6	Түркістан қаласы, №17 Ататүрік мектеп гимназиясы	Доцент Усманов Қ.	Ақпан-сәуір 2026ж.
7	Түркістан қаласы, №9 Некрасов атындағы мектеп-гимназиясы	аға оқытушы, доц.м.а Сарсенов Б.	Ақпан-сәуір 2026ж.
8	Түркістан қаласы, Ахмет Ясауи кәсіби колледжі	оқытушы Мамбетов С.	Наурыз-мамыр 2026ж.
11	Түркістан қаласы, №5 М.Әбенова атындағы орта мектеп	аға оқытушы Еркишева Ж.	Ақпан-сәуір 2025ж.

2024-2025 оқу жылында Биология кафедрасының кәсіби бағдар бойынша жұмыстарының жоспары төмендегідей жоспарланып жүргізілуде.

№	Жоспарланған іс-шара	Орындалу мерзімі	Жауаптылар
1	Оқушылар Сарайымен байланыс жасау	04.11.2025- 15.11.2025	Ғ.Исаев А.Әзімбай Т.Кәрімжан
2	Түркістан қаласының мектептеріне үгіт насихат жасау Түркістан қаласындағы Нұртас Оңдасынов атындағы мамандандырылған мектеп интернаты; Нәзір Төреқұлов атындағы жалпы білім беретін мектеп комунналдық мекемесі; Ш.Ниязов атындағы жалпы білім беретін мектебі;	02.12.2025- 13.12.2025	Б.Умиров А.Әбсеметова А.Әзімбай
3	Сауран ауданының Шорнақ ауылының мектептеріне үгіт насихат жұмыстарын жасау	14.12.2025- 26.12.2025	С.Т.Айтбаев
3	Отырар ауданының мектептеріне үгіт насихат жұмыстарын жасау	03.03.2026- 14.03.2026	Б.Тойжигитова Е.Балтабай
4	Кентау қаласының мектептеріне үгіт насихат жасау	17.03.2026- 28.03.2026	Қ.Байтурсинов М.Ерденев Ә.Дүйсебекова А.Сейтметова
5	Түркістан қаласының мектептеріне үгіт насихат жасау	17.03.2026- 28.03.2026	А.Еримова Э.Ибрагимова
6	Аудан, ауылдардағы мектеп, колледждерге оқушылармен кездесу	07.04.2026- 18.04.2026	Е.Балтабай А.Әзімбай Т.Кәрімжан
7	Түркістан қаласының мектептеріне үгіт насихат жасау	21.04.2026- 02.05.2026	Г.О.Абишева Н.А.КАлиева

Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: Түркістан және Кентау қалалары мен шағын елді мекендерде оқушылармен кездесулер ұйымдастырып, мектеп басшыларымен біріге отырып, семинарлар және сұхбаттар жүргізу арқылы талапкерлерді болашақ мамандықтарымен таныстыру және қызықтыру жұмыстарын жасау. Кездесу барысында тек баяндама жасап қоймай, фото және видео материалдар қолданып балаларды ынталандыру шараларын қолдану. Осы мақсатта олармен кездесуді ғана ұйымдастырмай, сонымен қатар университетке экскурсия жасауға да шақырып, барлық жағынан таныстыру жұмыстарын өткізу қажет.

ШЕШІМ: Кафедралардың 2025-2026 оқу жылына арналған кәсіби бағдар жұмыстарының жоспары жасалынсын. Орындалуын қадағалау кафедра меңгерушілеріне жүктелсін.

3. Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: 2025-2026 оқу жылында ҚР БҒМ Реестріне тіркелген жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларының іске асырылуын кафедра меңгерушілері қадағалап, талдау жасау қажет

ШЕШІМ: 2025-2026 оқу жылында ҚР ҒЖБМ Реестріне тіркелген жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларының іске асырылуын кафедра меңгерушілері талдау жасасын.

4. Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: Кафедралардан 2025-2026 оқу жылына «ЖОО-ның үздік оқытушысы – 2025» байқауына қатысу ережелері кафедраларға таратылды. Осы ережеге сай келетін ОПК-ы анықталып, құжаттарын ережеге сәйкестендіріп, университет ішілік комиссиясына ұсынылу тапсырылды. Байқауға қатысу үшін төмендегі оқытушы-профессорлар ұсынылды.

№	ОПК толық аты-жөні	Кафедрасы	Ғылыми дәрежесі, атағы	Жұмыс өтілі	Туылған жылы	Телефон нөмірі (ватсапқа тіркелген)
1	Нұрділлаева Раушан Нұрділлаевна	Экология және химия	Х.ғ.к., профессор	23	06.02.1976	87017629096
2	Берді Динара Кадирханқызы	Экология және химия	PhD, доцент м.а.	18	05.04.1985	87028819150
3	Ерденов Мурат	Биология	А-ш.к.	52	27.02.1956	87029872360
4	Абдраимова Куралай Тастанбекқызы	Биология	Б.ғ.к. қауымдастырылған профессор	31	24.04.1970	87023875208
5	Шектибаев Нурдаулет Атенович	Физика	PhD, аға оқытушы	17	04.04.1986	87079040486
6	Курбанбеков Бакытжан Алимханович	Физика	PhD, аға оқытушы	17	19.01.1984	87025678843
7	Усембаева Индира Бахытывна	Физика	PhD, доцент	16	30.01.1985	87026138516
8	Досымов Елмурат	Физика	PhD, аға оқытушы	9	26.10.1992	87026808803

ШЕШІМ: 2025-2026 оқу жылы бойынша «ЖОО-ның үздік оқытушысы – 2025» байқауына қатысу үшін тізім нақтыланып, құжаттары университет ішілік комиссиясына ұсынылсын.

5. Әр түрлі мәселелер

5.1 Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: 2025-2026 оқу жылындағы Жаратылыстану ғылымдар факультетіне қарасты білім беру бағыттары бойынша бітіруші курс студенттерінің қорытынды аттестаттаудын өткізу нысандарын төмендегі кестеде көрсетілгендей бекіту ұсынылды:

№	ББ шифры, атауы	Білім алушы саны	Қорытынды аттестаттау өткізу нысаны	Жауапты кафедра
1	6B01509-Математика	24	Дипломдық жоба	Математика
2	6B05449-Математика	28	Дипломдық жоба	
3	6B01573-Информатика, АКТ және робототехника	29	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1. Информатиканы оқыту әдістемесі 2. Бағдарламалау негіздері 2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1. Орта мектепте робототехника негіздерін оқыту әдістемесі 2. Деректер қоры теориясы 3. Интернет технологиялары I	
4	6B01510-Физика	31	Дипломдық жоба	Физика
5	6B05348-Физика	56	Дипломдық жоба	
6	6B01512-Химия	26	Дипломдық жоба	Экология және химия
7	6B01514-География	12	Дипломдық жоба	
8	6B01562-Химия-Биология	8	Дипломдық жоба	
9	6B05247-Экология	21	Дипломдық жоба	Биология
10	6B01513-Биология	42	Дипломдық жоба	
11	6B01562-Химия-Биология	8	Дипломдық жоба	
12	6B05146-Биология	45	Дипломдық жоба	
13	6B05169-Биотехнология	6	Дипломдық жоба	
	Барлығы:	336		

5.2 Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: 2025-2026 оқу жылына Жаратылыстану ғылымдар факультетіне қарасты білім беру бағыттары бойынша 2024-2025 оқу жылында білімін аяқтай алмаған бітіруші курс студенттері үшін қорытынды аттестаттаудын өткізу нысандарын төмендегі кестеде көрсетілгендей бекіту ұсынылды:

№	ББ шифры, атауы	Білім алушы саны	Қорытынды аттестаттау өткізу нысаны	Жауапты кафедра
1	6B05449-Математика	4	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1. Математикалық талдау I 2. Сызықты алгебра 3. Аналитикалық геометрия 2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1. Функционалдық талдау 2. Жай дифференциалдық теңдеулер I	Математика

2	6B01510-Физика	1	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Физиканы оқыту әдістемесі 2.Механика және АСТ 3.Газдардың кинетикалық теориясы және термодинамика негіздері	Физика
			2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Тұрақты және айнымалы токтар физикасы 2.Жарық сәулелерінің физикасы 3.Атом физикасы	
3	6B05348-Физика	6	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Механика 2.Молекулалық физика 3.Оптика	
			2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Кванттық физика 2.Электр және магнетизм 3.Ядролық физика	
4	6B01512-Химия	1	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Бейорганикалық химия I 2.Бейорганикалық химия II 3.Химияны оқыту әдістемесі	Экология және химия
			2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Органикалық химия I 2.Органикалық химия II 3.Мектепте химиялық экспериментті жүргізу әдістемесі	
5	6B01562-Химия-Биология	1	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1. Жалпы химия II 2. Органикалық химия 3.Химияны оқыту әдістемесі	
			2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Цитология және гистология 2.Жеке даму биологиясы 3.Биологияны оқыту әдістемесі	
6	6B05247-Экология	2	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Геоэкология 2.Экологиялық мониторинг 3.Климаттың ғаламдық өзгерістері	
			2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Биогеохимия және экотоксикология 2.Өнеркәсіптік экология 3.Су ресурстарын тиімді басқару	
7	6B01513-Биология	2	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Цитология және гистология 2.Биология пәндерін жаңартылған	Биология

			бағдарлама бойынша оқыту 3.Адам анатомиясы	
			2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1. Мектепте биологияны оқытудың инновациялық әдістері 2. Биологияны оқыту әдістемесі 3.Адам және жануарлар физиологиясы	
8	6B05146-Биология	1	1-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Ботаника I 2.Дәрілік (медициналық) өсімдіктер 3.Өсімдіктердің ұлпа культурасы (дақылдары)	
			2-кешенді емтихан: тәжірибелік 1.Зоология I 2.Зоология II 3.Өндірістік микробиология	
	Барлығы:	18		

5.3 Комитет төрағасы, доцент м.а. Сарбаева М.Т.: Әрбір кафедраның оқу-әдістемелік комитет төрағалары ББ пәндері бойынша контенттердің толық және сапалы жүктелгеніне талдау жасап, мониторинг нәтижелерін ұсыну қажет.

ШЕШІМ: 2025-2026 оқу жылында ББ пәндері бойынша контенттердің толық және сапалы жүктелгеніне мониторинг нәтижелеріне талдау жасалсын.

Оқу-әдістемелік комитеттің төрағасы:



М.Т. Сарбаева

Хатшы:



К.А.Баешова