

**Жаратылыстану ғылымдары факультетінің 2025-2026 оқу жылындағы
оқу пәндері туралы ақпарат**

№	ПОҚ аты-жөні	Қызметі	Оқытылатын пәні
Экология және химия кафедрасы			
1	Сарбаева Карлыга Турсынбаевна	Кафедра менгерушісі Х.ғ.к., аға оқытушы	Экология және өмір қауіпсіздігі Қоршаған орта туралы ілім
2	Нұрділлаева Раушан Нұрділлақызы	Х.ғ.к., профессор	Академиялық ғылыми жазба Химия пәнін ағылшын тілінде оқыту әдістемесі Жалпы және бейорганикалық химияны оқытудың әдістемесі мен заманауи технологиялары
3	Сарбаева Гулнара Турсынбаевна	Техн.ғ.к., ХҚТУ профессоры	Аналитикалықхимия Жоғары мектепте химия курсының есептері Химияның күрделі есептерін шығару әдістемесі Химиялық талдау Аналитикалық химия II Зерттеудің физико-химиялық әдістері Химия есептерін шығару әдістемесі
4	Жылысбаева Гульхан Нурдуллаевна	Техн.ғ.к., ХҚТУ профессоры	Химия есептерін шығару әдістемесі Бейорганикалық химия Бейорганикалық реакциялардың механизмі Бейорганикалық химияның теориялық негіздері Бейорганикалық химияның тандаулы тараулары Ерітінділер химиясы Атом құрылысы және периодтылық
5	Алтынбекова Минаш Оразбаевна	Химия ғылымдарының кандидаты, доцент	Аналитикалық химияның тандаулы тараулары Коллоидты химия Физикалық және коллоидтық химияны оқытудың заманауи методологиялық негіздері Химия оқулықтарының құрылымы мен мазмұны Химия есептерін шығару әдістемесі
6	Абжалов Багдат Садыкович	Химия ғылымдарының кандидаты, доцент	Физикалық химия Физикалық және коллоидты химия Академиялық жазылым Академиялық жазбаға кіріспе Физикалықхимия Мектепте химиялық экспериментті жүргізу әдістемесі
7	Әбдімүтәліп Нұрлыбек Әбдімүтәліпұлы	PhDдоктор, доцент	Жер беті және жер асты суларының сапасын басқару және қорғау

			Экологиялық мониторинг Экология және өмір қауіпсіздігі Экология және өмір қауіпсіздігі негіздері
8	Мамырбекова Айжан Кумекбаевна	химия ғылымдарының кандидаты, доцент	Органикалық химия Химиялық байланыс және құрылым
9	Тойчибекова Ғазиза Батихановна	PhD доктор, аға оқытушы	Жобаларды басқару Экологиялық химия Экология және өмір қауіпсіздігі зерттеу негіздері Экология және өмір қауіпсіздігі Су ресурстарын тиімді басқару Зерттеудің қолданбалы әдістері Академиялық жазбаға кіріспе Қоршаған орта сапасын бақылау әдістері
10	Конурбаев Абибулла Ережепович	Химия ғылымдарының кандидаты, аға оқытушы	Химия Элементтердің жалпы қасиеттері
11	Сунакбаева Дилара Кахаровна	Техника ғылымдарының кандидаты, аға оқытушы	Геоэкология Жүйелі экология негіздері Экология және өмір қауіпсіздігі
12	Берді Динара Кадирханқызы	PhD доктор, аға оқытушы	Көрнекі құралдар дайындау әдістемесі Органикалық химия Химиялық синтез Органикалық химия І Педагогикалық зерттеулер Химиялық синтез Химия пәнін ағылшын тілінде оқыту әдістемесі Мектепте химиялық экспериментті жүргізу
13	Сарбаева Макпал Турсынбаевна	PhD доктор, аға оқытушы	Биохимия ЖОО оқытудағы инновациялық технологиялар Химиядағы инновациялық педагогикалық технологиялар Химияны оқыту технологиялары
14	Башова Кулайхан Абдразаковна	оқытушы, магистр	Биогеохимия және экотоксикология Су ресурстарын тиімді басқару Экологиялық химия Зерттеудің биондикациялық тәсілдері Қалдықтарды өңдеу мәселесіндегі жаңа технологиялар Жануарлар мен өсімдіктер экологиясы Экологиялық биогеография Экологиялық статистика
15	Шалабаева Гулшат Сагындыковна	Техника ғылымдарының	Экологиялық экспертиза Табиғи ресурстарды тиімді пайдалану

		кандидаты, аға оқытушы	Өндіріс және тұтыну қалдықтарын кәдеге жарату және қайталама пайдалану технологиясы Өндірістің экологиялық қауіпсіздігін басқару Су экожүйелерінің мониторингі ҚР экологиялық проблемалары Өндірістік экология
16	Абдраимова Куралай Тастанбековна	Б.ғ.к., аға оқытушы	Топырақтану Қоршаған орта және биологиялық әртүрлілікті сақтау Экология және өмір қауіпсіздігі
17	Ахметов Нурлан Абдурахманович	PhD докторы, аға оқытушы	Қоршаған ортаға әсерді бағалау (түрік тілінде) Радиациялық экология (түрік тілінде)
18	Койшиева Гулнара Жумабековна	Химия ғылымдарының кандидаты, аға оқытушы	Қалдықтарды өңдеу мәселесіндегі жаңа технологиялар Экология және өмір қауіпсіздігі
19	Гаипов Тулқинжон Эркинович	Х.ғ.к., аға оқытушы	Аналитикалық химия
20	Беласарова Шынар Магжановна	Аға оқытушы, магистр	Жалпы жертану Халықтар географиясы География пәнін жаңартылған білім беру жағдайында оқыту әдістемесі Қазақстанның физикалық географиясы Географиядағы зерттеу әдістері Географияны оқыту әдістемесі Мұғалім кәсібіне кіріспе Қоршаған орта және тұрақты даму Рекреациялық география
21	Сейдақбарова Айнуր Дуненовна	Оқытушы, магистр	Бейорганикалық химия Физикалық және коллоидты химия Мектепте химиялық эксперимент жүргізу Химия Ауа сапасын басқару Аз қалдықты және қалдықсыз технология мәселелері Сандық экологиялық зерттеу әдістері Климаттың ғаламдық өзгерістері және жасыл технологиялар Экология және өмір қауіпсіздігі (түрік тілінде) Оқу тәжірибесі
22	Усенбаева Дария Умишовна	оқытушы	Көрнекі құралдар дайындау әдістемесі Химия оқулықтарының құрылымы мен мазмұны Мектепте химиялық экспериментті жүргізу әдістемесі
23	Шайхидинұлы Жанатбек	Аға оқытушы, магистр	Жаратылыстану пәндерін Оқытудың технологиялары

			География оқулықтарының құрылымы мен мазмұны Метеорология және климатология Дүниежүзі бөліктері мен мұхиттардың физикалық географиясы
24	ДжумадуллаеваСвета Абсадыковна	Химия ғылымдарының кандидаты, ХҚТУ профессоры	Органикалық химияның таңдаулы тараулары Органикалық химия I Химиялық синтез Органикалық химия II
25	Шахабаев Ермахан	Техника ғылымдарының кандидаты, доцент	Химиялық технология
	СейтметоваАйман Мараимовна	Б.ғ.к.,аға оқытушы	Дүние жүзінің жалпы физикалық географиясы Дүние жүзінің шаруашылық географиясы
	Курбаниязов Сакен Коптлеуович	г.ғ.к, аға оқытушы	Түркі тілдес елдердің географиясы Саяси география геосаясат негіздерімен Қазақстанның экономикалық және әлеуметтік географиясы Табиғат жайлы ғылымдар Климаттың өзгеруі және салдары Жалпы гидрология Геология геоморфология негіздерімен Картография және топография негіздері
	Бостанова Ардақ Мұратовна	Б.ғ.к., доцентм.а	Экология және өмір қауіпсіздігі
Биология кафедрасы			
1	Исаев Ғани Исаұлы	Кафедра меңгерушісі, қауымдастырылған профессор	Зерттеудің қолданбалы әдістері Академиялық жазбаға кіріспе Академиялық ғылыми жазба Мектепте биологияны оқытудың инновациялық әдістері
2	Байтурсинов Кожамет Кулахметович	Б.ғ.д.,профессор	Балалардың жас ерекшелік және физиологиялық даму ерекшеліктері Зоология Санитарлық микробиология Жануарлардың құрылымы мен қызметі Арахнология Ботаника Гельминтология Дене тәрбиесі және спорт түрлері негіздерімен адам
3	Зелиха Селомоглу	PhD, Профессор	Адам және жануарлар физиологиясының негіздері Қазіргі заман биологиясы
4	Ерденов Мұрат Тәжібайұлы	А-ш.ғ.к., доцент м.а	Топырақтану негіздері Өсімдік шаруашылығы Ауылшаруашылық селекциясы

5	Дайрабаев Рустембек Абжаппарович	А-ш.ғ.к., доцент	Дәрілік өсімдіктер Қазақстан биоресурстары Ауылшаруашылық негіздері
6	Дуйсебекова Алия Макулбековна	Х.ғ.к., доцент м.а	Биологияның оқыту әдістемесі Балалардың жас ерекшелік және физиологиялық даму ерекшеліктері Зоологиялық зерттеулердің әдістері мен принциптері Биотехнология негіздері Жеке даму биологиясы
7	Сейтметова Айман Мараимовна	Б.ғ.к., доцент м.а	Генетика негіздері Дене тәрбиесі және спорт түрлері негіздерімен адам физиологиясы Микология
8	Егембердиев Ерзат Тажибаевич	Магистр оқытушы	Ботаника Ауылшаруашылық биотехнологиясы
9	Бостанова Ардақ Мұратовна	Б.ғ.к., доцент м.а	Адам анатомиясының негіздері Адам мен дене шынықтыру жаттығуларының функционалды анатомиясы Адам анатомиясы
10	Убайдуллаева Алмагуль Климовна	Б.ғ.к., доцент м.а	Микробиология Жалпы микробиология Эволюциялық биология Кинология негіздері ЖОО-да биологияны оқыту әдістемесі Мектептегі биология Теориялық биологияның таңдаулы тараулары
11	Сихымбаев Амирбек Елтаевич	Б.ғ.к., доцент	Ботаника Өсімдіктер био алуан түрлілігі және оны сақтаудың биотехнологиясы Әлем өсімдіктері Селекцияның заманауи әдістері Инженерлік энзимология
12	Тойжигитова Баян Бойтаевна	PhD, доцент м.а	Ботаника II Ботаникалық және микологиялық зерттеу әдістері Балалардың жас ерекшелік және физиологиялық даму ерекшеліктері Өсімдік ағзаларының құрылысы мен қызметі
13	Зубайдуллаева Арайлым Нұржанқызы	Магистр оқытушы	Зоология Биотехнологиялық өндірістерді ұйымдастыру
14	Ибрагимова Эльмира Қоңыратбайқызы	Техн.ғ.к., доцент	Биотехнология нысандары Жасушалық биотехнология Фитобиотехнология Азық-түлік өнімдерінің биотехнологиясы Жасушалық биотехнологиясы Тағам биотехнологиясы

			Тағам өнеркәсібіндегі қалдықтарды өңдеудің заманауи әдістері Токсикология және биоқауіпсіздік
15	Абдраимова Құралай Тастанбекқызы	Б.ғ.к.,доцент м.а	Зоология Экологиялық биотехнология Мектептегі биология Мектепте далалық тәжірибе жүргізу әдістемесі Өсімдіктер зиянкестері
16	Ахметов Нұрлан Абдурахманович	PhD, аға оқытушы	Биотехнология негіздері Академиялық жазбаға кіріспе
17	Абишова Гулжан Уринбасаровна	Аға оқытушы	Академиялық жазбаға кіріспе Инженерлік энзимология Клетка биологиясы Генетика
18	Еримова Ақнұр Жәнібековна	Аға оқытушы	Зоология Ботаника I Зоологиялық зерттеулердің әдістері мен принциптері Биология пәндерін жаңартылған бағдарлама бойынша оқыту Биологияны оқыту әдістемесі Дендрология Зообиотехнология Трансгенді жануарлар, өсімдіктер және оларды алу әдістері Ұлттық сүтқышқылды өнімдердің биотехнологиясы
19	Қалиева Нұрзия Әбдешқызы	Аға оқытушы	Өсімдік ағзаларының әртүрлілігі Молекулалық биология Цитология, гистология және эмбриология Өсімдік ағзасының құрылымы мен қызмет Өсімдіктер систематикасы Педагогикалық зерттеулер
20	Бабаева Гульмира Абдумуталиповна	Аға оқытушы	Өсімдіктер систематикасы Экологиялық биотехнология Ауылшаруашылық биотехнологиясы Трансгенді жануарлар, өсімдіктер және оларды алу әдістері Биотехнологиялық өндірістерді ұйымдастыру Биология пәндерін жаңартылған бағдарлама бойынша оқыту Мектептегі биология
21	Сержанова Айкерим Ергалиевна	Аға оқытушы	Сыныпта биологиялық тәжірибе қою әдістемесі Өсімдіктің ұлпа культурасы (дақылдар) Жануарлардың құрылымы мен қызметі Адам анатомиясы
22	Умиров Бауыржан Заитович	Аға оқытушы	Биология пәнінен көрнекі құралдар дайындау әдістемесі Балалардың жас ерекшелік және

			физиологиялық даму ерекшеліктері Биологиялық білімнің дамуындағы жаңа тұжырымдар Жануарлардың құрылымы мен қызметі
23	Кәрімжан Тәлеу Мұратұлы	Аға оқытушы	Адам анатомиясының негіздері Адам мен дене шынықтыру жаттығуларының функционалды анатомиясы Омыртқалылар зоологиясы
24	Әзімбай Абылайхан Исаханұлы	Аға оқытушы	Ботаника Эволюция және селекция негіздері Биология пәнінен лабораториялық жұмыстарды ұйымдастыру Эволюциялық теория
25	Балтабай Ербол Нұрсұлтанұлы	Магистр оқытушы	Өсімдіктердің биоинженериясы Ботаника Зоология II
26	Айтбай Сәттібай Тәлегенұлы	Оқытушы	Жануарлардың құрылымы мен қызметі Омыртқалылар зоологиясы Ботаника Тағам өнеркәсібіндегі қалдықтарды өңдеудің заманауи әдістері
27	Егеубаева Жанерке Жандарбекқызы	Магистр оқытушы	Цитология және гистология Жасуша биотехнологиясы Фитобиотехнология
28	Әбсәметова Айзат Жұмаханқызы	Магистр оқытушы	Зообиотехнология Зоология Микробиология және вирусология Дендрология Токсикология және биоқауіпсіздік Инженерлік энзимология Адам анатомиясы
29	Омарова Галия Жанибековна	Магистр оқытушы	Биологияны оқыту әдістемесі
Физика кафедрасы			
1	Сейтов Бекболат Жуманович	Кафедра меңгерушісі, PhD доктор, аға оқытушы	Нанотехнология алабына кіріспе; Атом физикасы Нанотехнологияның физика- химиялық негіздері
2	Темирбеков Алишер Низаметдинович	Техн.ғ.к., доцент	Молекулалық физика; Механика; Атом физикасы;
3	Бекбаев Саттарбек Махатович	Ф.-м.ғ.к., доцент	Электродинамика; Ядролық физика; Физиканы медицинада қолдану негіздері; Астрономия Ядролық физиканың таңдаулы тараулары Ядролық астрофизика
4	Түйебаев Меирбек Кульмаханбетович	Химия ғылымдарының кандидаты, доцент	Оптика; Арнайы және жалпы салыстырмалылық теориясы; Электр және магнетизм;

			Жарық сәулелерінің физикасы
5	Сарыбаева Әлия Хожанқызы	П.ғ.к., доцент	Физикадағы жаңартылған білім беру бағдарламасының заманауи мәселелері; Физиканы оқыту әдістемесі Физика пәнінде педагогикалық зерттеу әдіснамасы мен әдістемесі ЖОО-да және мектепте физикалық практикумды ұйымдастыру және өткізу әдістері Ғылыми зерттеу жұмыстарын жүргізу тәсілдері Академиялық ғылыми жазба Физиканы оқыту әдіснамасы және заманауи ғылыми, жасанды интеллект технологиялары
6	Курбанбеков Бақытжан Алимханович	PhD доктор, аға оқытушы	Физиканың компьютерлік әдістері; Мектепте физикалық эксперимент техникасы Жартылай және асқын өткізгіштер физикасы Физикалық құбылыстарды компьютерлік модельдеу және жасанды интеллект технологияларын қолдану ЖОО-да күрделі есептерді шығару әдістемесі
7	Шектибаев Нурдаулет Атеневич	PhD доктор, аға оқытушы	Физиканы медицинада қолдану негіздері; Ядро және қарапайым бөлшектер физикасы Атом, ядролық физикасы және элементар бөлшектер физикасы Физиканы оқыту нәтижелерін бағалаудың заманауи әдістері Оптика курсының оқыту әдістемесі ЖОО және орта мектептегі физикалық білімнің әдістемелік негіздері Ғылыми зерттеу әдістері Физика
8	Усембаева Индира	PhD доктор, доцент	Теориялық механика; Кванттық механика; Молекулалық физика және термодинамика Физиканы оқытудың әдістемелік жүйесі және ғылыми педагогикалық аспектілері
9	Бахтибаева Салтанат Абдухаировна	Магистр оқытушы	Оптика; Теориялық механика; Электромагниттік теория Физиканың компьютерлік әдістері Механика бойынша практикум Молекулалық физика және термодинамика

			Молекулалық физика және термодинамика бойынша практикум
10	Раманкулов Шерзод Жумадуллаевич	PhD доктор, доцент	Академиялық жазбаға кіріспе; Физикадағы STEAM оқыту Академиялық хат
11	Полатұлы Серік	PhD доктор, аға оқытушы	Физиканы медицинада қолдану негіздері; Академиялық жазбаға кіріспе Физикадағы STEAM оқыту Зерттеудің қолданбалы әдістері
12	Курбанбеков Шерзод Рустамбекович	PhD доктор, профессор	Қатты денелерді зерттеудің физикалық әдістері; Атом физикасы Жаңа материалдар технологиясының негіздері Физиканың таңдаулы тараулары
13	Катпаева Каракоз Абдисейтовна	PhD доктор, аға оқытушы	Асқын өткізгіштер физикасы; Атом құрылысы мен қасиеттері; Қатты денелер және жартылай өткізгіштер физикасы; Атом физикасы Физиканы оқытуда цифрлық білім беру ресурстары мен жасанды интеллектті интеграциялау Жартылай өткізгіштер физикасы мен техникасының таңдаулы тараулары Ғылыми экспериментті ұйымдастыру Баламалы энергия технологиялары
14	Досымов Елмұрат	PhD доктор, аға оқытушы	Статистикалық физика және термодинамика (түрік тілінде) Электромагниттік теория Тұтас орта физикасының таңдаулы тараулары Физика Физика I Физика II
15	Батырбекова Ақнұр Жарқынбекқызы	PhD доктор, аға оқытушы	Арнайы және жалпы салыстырмалылық теориясы; 2. Электр және магнетизм; Мектеп физика курсына ғылыми жоба жұмыстарын ұйымдастыру әдістемесі Астрономия Физиканы оқыту әдістемесі Жартылай және асқын өткізгіштер физикасы Механика Педагогикалық зерттеулер Физика философиясы
16	Еділбаев Ержан	Магистр оқытушы	Электр және магнетизм; Статистикалық физика және термодинамика (түрік тілінде); Механика; Молекулалық физика;
17	Ергөбек Есім	Магистр оқытушы	Физикадан олимпиадалық есептерді шығару әдістері;

			Қатты денелер және жартылай өткізгіштер физикасы; Арнайы және жалпы салыстырмалылық теориясы; Статистикалық физика және термодинамика; Электродинамика;
18	Мұсахан Нүркен	Магистр оқытушы	Қатты денелер және жартылай өткізгіштер физикасы; Атом құрылысы мен қасиеттері;
19	Серікқызы Ақшолпан	Магистр оқытушы	Физикадағы инновациялық педагогикалық технологиялар Физикадағы STEAM оқыту
20	Түлегенова Гаукар Изатуллаевна	Магистр оқытушы	Электромагниттік теория Мектептегі физикалық эксперимент техникасы Астрономия Физикадағы STEAM оқыту
21	Беркимбаев Мейрамбек Онгарбекович	Магистр оқытушы	Атом, ядролық физикасы және элементар бөлшектер физикасы Жаңа материалдар технологиясының негіздері Ғылыми экспериментті ұйымдастыру Тұтас орта физикасының таңдаулы тараулары Физика Физика I Физика II
Математика кафедрасы			
1	Кошанова М	Кафедра меңгер., техн.ғ.к., доцент	Математиканы оқыту әдістемесі; Математиканы жаңа технологиямен оқыту әдістемесі Компьютерлік желілер
2	Марасулов А.	Тех.ғ.д., доцент	Бастауыш математика (алгебра) Академиялық ғылыми жазба Зерттеулердің қолданбалы әдістері Бастауыш математика (геометрия) (түрік тілінде) Математикалық анализ Математикалық анализ Математикалық талдау
3	Турметов Б.	Ф.-м.ғ.д., профессор	Математикада ақпараттық технологиялар қолдану (Maple) Функционалдық талдау Академиялық ғылыми жазба Бөлшек ретті дифференциалдық операторлар және олардың қолданылулары Академиялық хат
4	Баканов Г.Б.	ф.-м.ғ.д., профессор	Дербес туындылы дифференциалдық теңдеулер III Математиканың қазіргі мәселелері Дербес туындылы дифференциалдық теңдеулер IV Сандық әдістер Математикалық талдау I

			Дербес туындылы дифференциалдық теңдеулер IV
5	Оразов И.	Ф.-м.ғ.к., профессор	Аналитикалық геометрия және сызықтық алгебра Математикалық физика теңдеулері Алгебра I Сызықты алгебра ж/е аналитикалық геометрия Математикалық физика теңдеулері Қатарлар теориясы Стандартты емес және математиканы тереңдете оқытудағы есептерді шешу
6	Султанов М.	Ф.-м.ғ.к., профессор	Математикалық талдау III Математикалық талдау II Операторлар теориясының негіздері Операторлар теориясының негіздері Математикада экстремумға берілген қолданбалы есептерді шешу әдістемесі Дербес туындылы дифференциалдық теңдеулер үшін шеттік есептер Ықтималдықтар теориясы Бір айнымалы функцияларын дифференциал есептеу
7	Сәрсенбі А.	ф.-м.ғ.д., профессор	Интегралдық теңдеулердің қосымша тараулары;
8	Назарова К	Ф.-м.ғ.к., доцент	Интегралдық теңдеулер; 2. Комплексті талдау; Анализ IV; Бір айнымалы функцияларын интеграл есептеу; Көп айнымалы функцияларын дифференциал және интеграл есептеу.
9	Усманов Қ	Ф.-м.ғ.к., доцент	Алгебраның қазіргі заманғы мәселелері; Геометрия курсының оқытудың заманауи үрдістері; Математикалық мәселелерді шешуге арналған жасанды интеллект құралдары; Дифференциалдық теңдеулер үшін шеттік есептер; Аналитикалық геометрия Сызықтық алгебра және аналитикалық геометрия Жай дифференциалдық теңдеулер
10	Сарсенов Б.Т.	PhD, Аға оқытушы	Сандар теориясының негіздері Сандар теориясы Іргелі математиканы оқытудың заманауи әдістемесі және технологиялары Қолданбалы есептерді шешуде математикалық жүйелерді пайдалану әдістемесі (Maple, GeoGebra, MatLab және т.б.) Іргелі математиканы оқытудың

			заманауи әдістемесі және технологиялары
11	Муратбекова М.	PhD, доцент м.а.	Ғылыми зерттеулердің әдіснамасы және әдістері Химиядағы математика және физика Педагогикалық зерттеулер Жай дифференциалдық теңдеулер Жай дифференциалдық теңдеулер II Ғылыми зерттеу әдістері Зерттеулердің қолданбалы әдістері Математикалық физика теңдеулері Дифференциалдық геометрия
12	Омарова И.	PhD, Аға оқытушы	Математиканы оқытудың заманауи әдістері мен технологиялары Математиканы оқыту әдістемесінің таңдаулы тараулары Математикалық зерттеулерде ақпараттық технологиялар қолдану Экономикадағы математика Дифференциалдық теңдеулер Математикалық білім берудің тұжырымдамалық негіздері Ықтималдықтар теориясы Математика Геометриялық салу есептері
13	Еркишева Ж.	PhD, Аға оқытушы	Математикада ақпараттық технологиялар қолдану (Maple) Математикалық зерттеулерде ақпараттық технологиялар қолдану (Maple) (түрік тілінде) Математиканы оқыту әдістемесінің таңдаулы тараулары Математиканы оқыту әдістемесінің таңдаулы тараулары Білім берудегі офистік бағдарламалар
14	Тұрғанбаева Ж.	PhD, Аға оқытушы	Интегралдық теңдеулердің қосымша тараулары Көп айнымалы функцияларын дифференциал және интеграл есептеу Академиялық жазбаға кіріспе Жай дифференциалдық теңдеулер I Функционалдық талдау Алгебра II Бір айнымалы функцияларын интеграл есептеу Интегралдық теңдеулердің қосымша тараулары
15	Дүйсеева Г.О.,	PhD, Аға оқытушы	Математикалық сауаттылық есептерін шешу практикумы Оқыту әдістері мен технологиялары
16	Мамбетов Самат	Магистр оқытушы	Геометриялық салу есептері; Нақты талдау; Бүтін функциялар және олардың қолданылулары; Векторлық және тензорлық талдау негіздері;

			Математикалық талдау I; Математикалық программалау(түрік тілінде).
17	Тлеукеев Е	Аға оқытушы	Математикалық программалау(түрік тілінде); Математика тарихы (түрік тілінде); Жоғарғы математика; Математика I, Математика II; Ықтималдықтар теориясы және статистика; Олимпиадалық есептерді шешу (түрік тілінде); Сызықты алгебра;
18	Бердібек А.Ә.	оқытушы	Аналитикалық геометрия Математикалық талдау III Математикалық талдау II Алгебра II Сызықтық алгебра және аналитикалық геометрия Анализ IV Дифференциалдық геометрия Математикалық зерттеулерде ақпараттық технологиялар қолдану Ықтималдықтар теориясы Математика тарихы (түрік тілінде)
19	Зұлғар Л.М.	оқытушы	Олимпиадалық есептерді шешу(түрік тілінде) Геометриялық салу есептері Геометриялық салу есептері Математика Математиканы оқыту әдістемесінің таңдаулы тараулары Ықтималдықтар теориясы Математикада ақпараттық технологиялар қолдану (Maple)
20	Қошанова Гүлназира Дәнебекқызы	П.ғ.к., доцент м.а.	Алгоритмдер және мәліметтер құрылымы Орта мектепте робототехника негіздерін оқыту әдістемесі Білім беруді цифрландыру және информатиканы оқыту мәселелері Білім беру мекемесінің ақпараттық-білім беру ортасын жобалау Сараптамалық және зияткерлік оқыту жүйелері Бағдарламалық инженерия Мобильді оқыту және виртуалды нақтылық Цифрлық педагогика Білім беру бағдарламаларын жобалау
21	Темиров Багдат Махмутович	аға оқытушы	Криптография Компьютерлік графика Android бағдарламалау Java бағдарламалау тілі Объектіге бағытталған бағдарламалау

			II Интернет технологиялары II Жасанды интеллект технологиясы Операциялық жүйелер IT жобаларды басқару Педагогикалық зерттеулер Орта мектепте робототехника негіздерін оқыту әдістемесі Жасанды интеллект технологиясы
22	Аманжолова Әлина Болатқызы	PhD доктор, аға оқытушы	Бағдарламалауға кіріспе Объектіге бағытталған бағдарламалау Интернет технологиялары Жасанды интеллекті Объектіге бағытталған бағдарламалау I Жасанды интеллект, үлкен деректер және бұлтты есептеу Медиа білім
23	Нұрланұлы Еркебұлан	аға оқытушы	Объектіге бағытталған бағдарламалау II Орта мектепте робототехника негіздерін оқыту әдістемесі Операциялық жүйелер Интернет технологиялары II
24	Әлиева Ақбаян Орымбайқызы	п.ғ.к., аға оқытушы	Информатикадан күрделі және олимпиадалық есептерді шешу әдістері Сараптамалық және зияткерлік оқыту жүйелері Информатикадан күрделі және олимпиадалық есептерді шешу әдістері
25	Назарбек Толқын	аға оқытушы	Цифрлық білім беру қорларын құру технологиялары Білім берудегі офистік бағдарламалар Информатикадағы педагогикалық технологиялар
26	Төлеп Әбдімұхан Сейілханұлы	тех.ғ.к., доцент	Дискретті математика Информатиканың теориялық негіздері