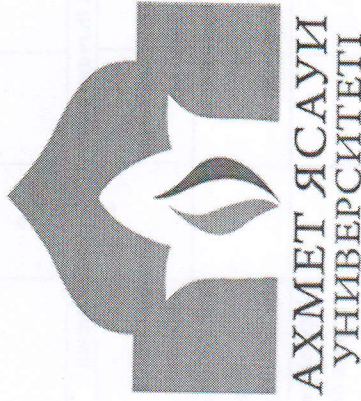


Академиялык мәселелер вице-ректоры /
Eğitim ve metodolojiden sorumlu rektor yardımcısı /
Вице-ректор по академическим вопросам /
Vice-rector for academic affairs /
Э.Ибраһимов Э.Ибраһимов
Окуу-әдістемелік комитетінің мүшесі /

Eğitim ve metodoloji Kuruluna Katılı
На основании решения Учебно-методического комитета/
Based on the decision of the Educational and methodical
Committee

№ 10 хаттама/ протокол/протокол/протокол

« 24 » 05- 2024 ж. / в. / г. / у.



Даярлау бағыты: «7M015 Жаратылыстану пәндері бойынша педагогтарды даярлау»

Направление подготовки: «7М015-Подготовка педагогов по естественнонаучным предметам»

Field of Education: «7M015- Training teacher in natural science subjects»

Берілетін дәреже: «7М01547 -Математика білім беру

бағдарламасы бойынша педагогика ғылымдарының магистрі»

Присваиваемая степень: «Магистр педагогических образовательной программе 7М01547- Математика»

Awarded degree: «Master of Pedagogical Sciences in the Educational Program 7M01547 - Mathematics»

Негізгі оқу жоспары бойынша/ по основной учебной программе/ by Basic in Education Program

Оқу жұмыс жоспары/ Рабочий учебный план/ Curriculum

(2023 жылы қабылданған білім алушылар / для обучающихся принятых в 2023 году / accepted students in 2023)

2024-2025 оқу жылына 2 курс/ 2024-2025 учебный год 2 курс/ 2024-2025 академический год 2 курс/ 2024-2025 оқу жылында қабылданып отырған студенттердің санын көрсеткен кесті

Оқу мерзімі: 2 жыл

Срок обучения: 2 года

Duration: 2 years

Оқу түрі: күндізгі

Вид обучения: дневной

Study type: full time

Study type: full time										
Пән коды/ Код предмета/Code	Пәннің (модульдің) аты мен қызмет ету түрлері Наименование предмета (модуля) и видов деятельности Subject (module) name and activity type	Академиялық кредит/ Академический кредит/ Academic credit	Жалпы аудиториялық кредит/ Total classroom credit	Оның ішінде /В том числе/ Including					Бақылау түрі/ тип контроля/type of control	Семестр/Семестр/Sem
				Лекция/ Lecture	Практика/Семинар Seminar	Лаборатория/Laboratory	БӨЖ/ СРСII/ IWST	БӨЖ/СРС/ IWS		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Базалық пәндер / Базовые предметы /Basic subjects										
Жоғары оқу орны компоненті /Компонент высшего учебного / University component										
PP 6205	Педагогикалық практика	4					Есеп/		4	

PP 6205 PP 6205	Педагогическая практика Pedagogical practice									Отчет/ Report	
Бейіндеуші пәндер циклі / Цикл профилирующих предметов / Cycle of cognitive disciplines											
Жоғары оқу орны компоненті (ЖК)/Вузовский компонент ВК/University Component UC											
ЗР 6305 ІР 6305 РР 6305	Зерттеу практикасы Исследовательская практика Research practice	9								Есеп/ Отчет/ Report	9
Таңдау компоненті / Элективный компонент / Selection Component											
Практикалық мазмұндағы есептер модулі Модуль - Задачи практического содержания Problems of Practical Content Module											
DTUSHE 6314 KZDDU 6314 BVPFDEOIC 6314	Дифференциалдық теңдеулер үшін шеттік есептер Краевые задачи для дифференциальных уравнений Boundary value problems for differential equations	7	2	0,5	1,5	-	1,5	3,5		Емтихан/ Экзамен/ Exam	7
KESHMZHPAMGMT 6309	Қолданбалы есептерді шешуде математикалық жүйелерді пайдалану әдістемесі (Maple, GeoGebra, MatLab және т.б.)										
MIMSMGMMDPRPZ 6309	Методика использования математических систем (Maple, GeoGebra, MatLab и др.) при решении прикладных задач	6	2	0,5	1,5	-	1	3		Емтихан/ Экзамен/ Exam	6
MOUMSMGMFEFSAP 6309	Methods of Using Mathematical Systems (Maple, GeoGebra, MatLab, etc.) for solving applied problems										
MKM6310 SPM6310 MPOM6310	Математиканың қазіргі мәселелері Современные проблемы математики Modern Problems of Mathematics	6	2	0,5	1,5	-	1	3		Емтихан/ Экзамен/ Exam	6
Ғылыми зерттеу жұмысы/Научно-исследовательская работа / Scientific-researchwork											
GS 6518/ NS 6519	Ғылыми семинар/ Научный семинар/ Research Seminar	2								Есеп/Отчет/Report	1
MDOKMGZZhUI 6503 NIRMVVMDNI 6503	Магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы (үздіксіз) III Научно-исследовательская работа магистранта, включающая выполнение магистерской диссертации (непрерывная) III Master's research work covering the master's thesis (lifelong) III	1								Есеп/ Отчет/ Report	1
GZhGPKMZh 6516 PNJMNPK 6516 PTPOIC 6516	Ғылыми журналдарда/ ғылыми-педагогикалық конференциялар материалдарындағы жарияланымдар/ Публикация в научном журнале/ материалах научно-практической конференции / Publication in the Proceedings of International Conferences	4								Есеп/ Отчет/ Report	4
MDOKMGZZhI 6509 NIRMVVMDI 6509	Магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы IV Научно-исследовательская работа магистранта,	10								Есеп/ Отчет/ Report	10

Р.О.А.

