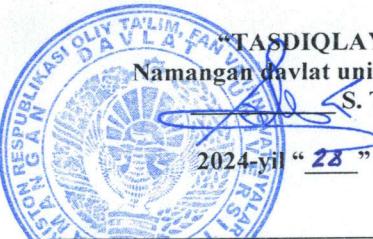


**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSİYALAR VAZIRLIGI  
NAMANGAN DAVLAT UNIVERSITETI**



**"TASDIQLAYMAN"**  
Namangan davlat universiteti rektori  
**S. Turg'unov**

2024-yil "28" 06.

O'QUV REJA

Ta'lim yonalishi: 60540100-Matematika

<b>Akademik daraja</b>	– BAKALAVR
<b>O'qish shakli</b>	– kredit tizimi
<b>Ta'lim shakli</b>	– kunduzgi
<b>O'qish muddati</b>	– 4 yil
<b>Kvalifikatsiya</b>	– Matematik. Matematika fani o'qituvchisi

*J- kurs. 2024/2025 o'quv yili uchun*

### Nazariy va amaliy ta'lim

## A Attestatsiyalar

M Malaka amaliyotlari

## D Yakuniy davlat attestatsiyasi

**FT** Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan  
o'tish

Ta'til / yozgi semestr (GPA  
ko'rsatkichini hisoblash bilan)

II. O'QUV RÉJASI

		Tanlov fanlari								1140	29	510	222	288	0	0	0	630	0	0	0	0	12	8	14	0	0	0	0	12	8	18	0	38
2.01	MAT1404	Matematik analizning tanlangan boblari								240		120	60	60				120					8						8		8			
	TFE1404	Topologik fazo elementlari																90					6						6		6			
2.02	OZTIIY1507	Algebra va analiz asoslari								180		90	44	46				90					6						6		6			
	KEI507	Kombinatorika elementlari																																
2.03	DS1706	Dinamik sistemalar								180		90	44	46				90					6						6		6			
	AMB1706	Algebraaning maxsus boblari																																
2.04	EMBB1706	Elementar matematikaning maxsus boblari								180		60	30	30				120					4						6		6			
	DMMM1706	Diskret matematika va matematik mantiq																																
2.05	KSXT1706	Kasbiy sohada xorijiy tillar (ingлиз tili)								180		60		60				120					4						6		6			
	Kasbiy sohada xorijiy tillar (nemis tili)																																	
2.06	HOFN1506	Haqiqiqiy o'zgaruvchili funksiyalar nazariysi								180		90	44	46				90					6						6		6			
	O'N1506	O'lchovlar nazariysi																																
	JAMI	JAMI								6090	100	2730	1286	1174	0	270	4KI	3360	26	26	26	26	26	26	0	30	30	30	27	30	26	30	0	203
	MALAK24	Malakaviy amaliyot								870								870										3	4		22	29		
	YADAS12	Yakuniy davlat attestatsiyasi								240								240												8	8			
	Jami	Jami								1110		0	0	0	0	0	0	1110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	4	0	30	37
	HAMMASI	HAMMASI								7200		2730	1286	1174	0	270	4KI	4470	26	26	26	26	26	26	0	30	30	30	30	30	30	30	30	240

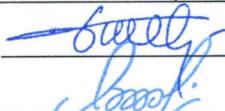
Asos: O'quv reja O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 25.06.2024-yildagi № 218-soni buyrug'i bilan tasdiqlangan 60540100-Matematika ta'lim yo'nalishi Malaka talablari asosida ishlab chiqildi hamda NamDU Kengashining "28" № 06 -soni majlisiga qorori bilan tasdiqlandi. Bayonnoma № \_\_\_\_\_

Izoh:

- 1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 2) GPA ko'rsatkichi avgust oyining oxirgi haftasida aniqlanadi.
- 3) \*\*Falsafa" fanida "Korrupsiyaga qarshi kurash" moduli o'qitilishi ko'zda tutiladi.
- 4) Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlariga tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
- 5) O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- 6) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- 7) Birinchi kurs boshida qo'yilgan FT kredit modul tizimiga kirish va OTM bilan tanishish, keyingi kurslarda esa tanlov fanlar bilan tanishish hamda ularni tanlash haftaligi sifatida tashkil etiladi.
- 8) O'quv jarayoni jadvalida ko'rsatilgan "M" : Malakaviy amaliyotlar turlari bo'yicha quyidagicha taqsimlanadi: 1) o'quv tanishuv amaliyoti; 2) ishlab chiqarish amaliyot; 3) bitiruv oldi amaliyoti.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Yakuniy davlat attestatsiyasi
Nazariy ta'lim va ilmiy faoliyat	105	1-7	
Attestasiyalar	28	1-8	
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1, 2, 4, 6	
Malaka amaliyotlari	23	4,6,8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	5	8	
Ta'til / yozgi semestr (GPA ko'rsatkichini hisoblash bilan)	47	1-8	
Jami	204		

NamDU O'quv ishlari bo'yicha prorektori

 D. Xolmatov

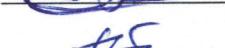
O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

 X. Mirzaaxmedov

Matematika fakulteti dekanı

 X. Mavlyanov

Matematik analiz kafedrasи mudiri

 A. Mashrabboyev

Algebra va matematika o'qitish metodikasi kafedrasи mudiri

 X. Najmiddinova

Kadrlar bayurtmachilar:

Namangan viloyati Maktabgacha va maktab ta'limi boshqarmasi boshlig'i

 M. Isayev

