"TASDIQLAYMAN"

Termiz davlat pedagogika instituti rektori

_____ A.Xasanov

2024-yil "____" _____

TERMIZ DAVLAT PEDAGOGIKA INSTITUTI

O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi: **60530500-Fizika**

Akademik daraja - BAKALAVR

O‘qish muddati - 4 yil

Ta’lim shakli - kunduzgi

Kvalifikatsiya: Fizika, fizika va astronomiya o‘qituvchisi

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

| o‘quv yili va Kurs | Haftalar | | |

1.07.	FO1404	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	120	60	30			30	k	60		4		4	4
1.08.	DT1306	Differensial tenglamalar	180	76	38	38				104	5		6		6
1.09.	FJ1404	Fizik jarayonlarni kompyuterda modellashtirish	120	60	30	30				60		4		4	4
1.10.	NM1406	Nazariy mexanika	180	74	30	14		30		106		5		6	6
		Malaka amaliyoti	**60**							**60**				**2**	**2**
		Semestrda jami	**1800**	**780**						**1020**	**26**	**26**	**30**	**30**	**60**
UCHINCHI KURS											**5-semestr**	**6-semestr**	**5-semestr**	**6-semestr**	
											15	**15**	**18**	**18**	
1.00.		**Majburiy fanlar**	**1080**	**480**	**170**	**130**	**120**	**60**		**600**	**19**	**13**	**22**	**14**	**36**
1.01.	FP112345626	Fizpraktikum	240	120			120		k	120	4	4	4	4	8
1.02.	AF1506	Atom fizikasi	180	76	40	36				104	5		6		6
1.03.	AY1606	Atom yadrosi va elementar zarralar fizikasi	180	74	40	34				106		5		6	6
1.04.	EL1506	Elektrodinamika	180	76	30	16		30		104	5		6		6
1.05.	ES1506	Elektronika va signallarni qayta ishlash	180	74	30	14		30		106	5		6		6
1.06.	AA1604	Astrnomiya va astrofizika	120	60	30	30				60		4		4	4
2.00.		***Tanlov fanlari***	***660***	300						360	7	**13**	**8**	**14**	**22**
		Malaka amaliyoti	**60**							**60**				**2**	**2**
		Semestrda jami	**1800**	**780**						**1020**	**26**	**26**	**30**	**30**	**60**
TO'RTINCHI KURS											**7-semestr**	**8-semestr**	**7-semestr**	**8-semestr**	
											15	**15**	**19**	**18**	
1.00.		**Majburiy fanlar**	**240**	**120**	**60**	**14**	**0**	**46**		**120**	**8**	**0**	**8**	**0**	**8**
1.01.	UT1704	Uzluksiz ta'limdagi tendensiyalar va zamonaviy yondashuvlar	120	60	30			30		60	4		4		4
1.02.	IT1704	Inklyuziv ta'lim. Gospital pedagogika	120	60	30	14		16		60	4		4		4
2.00.		***Tanlov fanlari***	***660***	270						390	**18**		**22**		**22**
		Malaka amaliyoti	**660**							**660**				**22**	**22**
		BMI (Yakuniy davlat attestatsiyasi)	**240**							**240**				**8**	**8**
		Semestrda jami	**1800**	**390**						**1410**	**26**	**0**	**30**	**30**	**60**
		JAMI	**7 200**	**2730**						**3390**			**120**	**120**	**240**

Yuklama taqsimoti	**Soat**	**Kredit**
Majburiy fanlar	4800	160
Tanlov fanlari	1320	44
Malaka amaliyoti	1 080	36
HAMMASI	**7 200**	**240**

Izoh:

1. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
2. Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
3. O'quv reja asosida ishchi o'quv rejasini tuzishda talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o'quv fanlari bloki hajmini 5 foizgacha, bloklar tarkibidagi fanlar hajmini 10 foizgacha o'zgartirish hamda auditoriya yuklamasining umumiy hajmini saqlagan holda ayrim semestrlarda haftalik yuklamalar hajmini erkin belgilash mumkin.
4. O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
5. Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	**Haftalar soni**	**Semestr**	**Davlat attestatsiyasi**
Nazariy va amaliy ta'lim	105	1-7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Attestatsiyalar	21	1-7	
Kredit haftaligi	4	1-6	
Amaliyot	25	2, 4, 6, 8	
Yakuniy davlat attestatsiya	5	8	
Ta'til haftalari	41	1-8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2,4,6	
Jami	**204**		

O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2024-yil "25" iyundagi 218-sonli buyrug'i bilan tasdiqlangan malaka talabi asosida o'quv reja ishlab chiqildi hamda Termiz davlat pedagogika instituti Kengashining 2024-yil "___"_____ dagi _____ sonli qarori bilan tasdiqlangan.

O'quv ishlari bo'yicha prorektori **L.Bozorov**

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i **R.Omanov**

Kadrlar buyurtmachisi:

Surxondaryo viloyati Maktabgacha va maktab ta'limi boshqarmasi boshlig'i **X.Mamadiyev**

Fakultet dekani _____

Kafedra mudiri _____