O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI URGANCH DAVLAT UNIVERSITETI

"TASDIQLAYMAN"
Urganch davlat universiteti rektori:
______ t.f.d. S.B. Xodjaniyozov
_____ 2025 yil ______

O‘QUV REJA

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

Akademik daraja – BAKALAVR
O‘qish shakli – kredit tizimi
Ta’lim shakli – kunduzgi
O‘qish muddati – 4 yil
2025-2026 o'quv yili qabuli 1-kurs uchun

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Haftalar	Sentyabr				Oktyabr				Noyabr				Dekabr					Yanvar				Fevral				Mart					Aprel				May				Iyun					Iyul					Avgust				O‘quv jarayoni haftalari: Jami	shundan: Nazariy va amaliy ta'lim	Attestatsiyalar	Kredit tizimiga kirish / Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	Amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Ta'til haftalari	GPA ko‘rsatkichini hisoblash	Hammasi
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
I	KK																	T	T	A	A																A	A	M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	37	30	4	1	2		14	1	52
II	FT																	T	T	A	A																A	A	M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	37	30	4	1	2		14	1	52
III	FT																	T	T	A	A																A	A	M	M	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	37	30	4	1	2		14	1	52
IV	FT																	T	T	A	A	P	P	P	P	P	P	P	P	M	M	M	M	M	M	M	D	D	D	D	D	T	T	T	T	T	T	T	T					33	15	2	1	15	5	10	0	48
ЖАМИ																																																						144	105	14	4	21	5	52	3	204

Belgi	Izoh
(bo‘sh)	Nazariy va amaliy ta’lim
A	Attestatsiyalar
FT	Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish
M	Malakaviy amaliyot
P	Pedagogik amaliyot
D	Yakuniy davlat attestatsiyasi
T	Ta’til/yozgi semestr
G	GPA ko‘rsatkichini hisoblash

II. O'QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi, soatlarda: Umumiy yuklama hajmi (soat)	Umumiy yuklama hajmi (%)	Auditoriya mashg‘ulotlari, soatlarda: Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Semestr	Kurs ishi	Mustaqil ta’lim	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti								Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti								Jami kreditlar
												1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		
												Kurslardagi haftalar soni: 37		37		37		33		Kurslardagi haftalar soni: 37		37		37		33		
												Semestrlar: 1	2	3	4	5	6	7	8	Semestrlar: 1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg‘ulotlari haftalarining soni								Kredit taqsimoti								
												15	15	15	15	15	15	15	15	30	30	30	30	30	30	30	30	240
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1.00		**Umumiy majburiy fanlar**	**4800**	**78,4**	**2130**	**900**	**540**	**420**	**270**	**2 ki**	**2670**	**26**	**26**	**26**	**26**	**18**	**12**	**8**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**22**	**14**	**8**	**0**	**160**
1.01	O'YT1104	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30			30		60	4								4								4
1.02	FAL1204	Falsafa	120		60	30			30		60		4								4							4
1.03	O'RT1204	O‘zbek (rus) tili	120		60		60				60		4								4							4
1.04	DIN1304	Dinshunoslik	120		60	30			30		60			4								4						4
1.05	UPS1206	Umumiy psixologiya	180		60	30			30		120	4								6								6
1.06	UPE1407	Umumiy pedagogika	240		120	60			60		120			4	4							4	4					8
1.07	MS1306	Mediasavodxonlik va axborot madaniyati	120		60	30	30				60			4								4						4
1.08	MA11208	Matematik analiz	300		120	60	60				180	4	4							5	5							10
1.09	CG11211	Chiziqli algebra va analitik geometriya	300		120	60	60				180	4	4							5	5							10
1.10	FP112345626	Fizpraktikum	780		360			360			420	4	4	4	4	4	4			4	4	6	4	4	4			26

1.11	ME1106	Mexanika	180		90	60	30				90	6							6							6
1.12	MF1206	Molekulyar fizika	180		90	60	30				90		6							6							6
1.13	EM1306	Elektr va magnetizm	180		90	60	30				90			6							6						6
1.14	OA1406	Optika	180		90	60	30			ki	90				6							6					6
1.15	AF1506	Atom fizikasi	180		60	30	30				120					4							6				6
1.16	AY1606	Atom yadrosi va elementar zarralar fizikasi	180		60	30	30				120						4							6			6
1.17	UT1704	Uzluksiz ta'limdagi tendensiyalar va zamonaviy yondashuvlar	120		60	30			30		60							4							4		4
1.18	FO1405	Fizika va astronomiya o'qitish metodikasi	120		60	30			30	ki	60				4							4					4
1.19	IT1704	Inklyuziv ta'lim. Gospital pedagogika	120		60	30			30		60							4							4		4
1.20	DT1304	Differensial tenglamalar	180		60	30	30				120			4							6						6
1.21	FJ1404	Fizik jarayonlarni kompyuterda modellashtirish	120		60	30	30				60				4							4					4
1.22	NM1406	Nazariy mexanika	180		60	30	30				120				4							6					6
1.23	EL1506	Elektrodinamika	180		60	30	30				120					4							6				6
1.24	ES1506	Elektronika va signallarni qayta ishlash	180		90	30		60			90					6							6				6
1.25	AA1604	Astronomiya va astrofizika	120		60	30	30				60						4							4			4
2.00		**Tanlov fanlar**	**1320**	**21,6**	**600**	**316**	**148**	**60**	**76**	**1 ki**	**720**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**14**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**14**	**22**	**0**	**44**
2.00		*Tanlov fanlar*	**1320**		600	316	148	60	76	ki	720					8	14	18						8	14	22		44
		Jami	**6120**	**100,0**	**2730**	**1216**	**688**	**480**	**346**	**3 ki**	**3390**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**204**
	BBAB119	**Malakaviy amaliyot**	**840**		0						840										2		2		2		22	**28**
	YDAB415	**Yakuniy davlat attestatsiyasi**	**240**		0						240																8	**8**
		Attestatsiya																										**0**
		Jami	**1080**		**0**						**1080**										**2**		**2**		**2**		**30**	**36**
		Hammasi	**7200**	**100**	**2730**	**1216**	**688**	**480**	**346**	**3 ki**	**4470**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh:

1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
2) GPA ko'rsatkichi avgust oyining uchinchi haftasida aniqlanadi.
3) Tanlov fanlari bloki OTM Kengashi qarori bilan mehnat bozori va kadrlar buyurtmachilarining talablari, moslanuvchanligi va harakatchanligini ta'minlovchi fanlar majmuasidan belgilanadi.
4) 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.
5) Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
6) O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
7) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
8) Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ kurs sifatida talabaning ixtiyoriy tanlovi asosidagi sport seksiyalarida tashkil etiladi.
9) Birinchi kursda qo'yilgan FT kredit modul tizimiga kirish va OTM bilan tanishish haftaligi sifatida tashkil etiladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	
Nazariy va amaliy ta'lim	105	1–7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Attestatsiyalar	14	1–7	
redit tizimiga kirish / Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1, 3, 4, 5, 6, 7	
Amaliyot	21	2, 4, 6, 8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	5	8	
Ta`til haftalari	52	1–8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2, 4, 6	
Jami	**204**		

O'quv ishlari bo'yicha prorektor: _____ **S.U. Xodjaniyozov**

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i: _____ **G'.R. Matlatipov**

Fizika-matematika fakulteti dekani: _____ **J.U. Xujamov**

Fizika kafedrasi mudiri: _____ **U.O. Kutliyev**

Ma'lumotlar bazasi bo'limi (Back Office) menejeri: _____ **A.S.Raximov**

Xorazm viloyati maktabgacha va maktab ta'limi boshqarmasi boshlig'i: _____ **X.S. Bektemirov**

Ushbu o`quv reja Urganch davlat universiteti Kengashining 2025-yil "___" _____dagi №___ -sonli majlis bayonnomasi bilan tasdiqlangan.