

2.00		Umumkasbiy fanlar	2790	45,6	1230	584	616	0	30	0	1560	18	18	20	16	0	6	4	0	22	20	24	16	0	7	4	0	93	
2.01	MAAB122	Matematik analiz	660		300	150	150				360	6	6	4	4					7	7	4	4					22	
2.02	CHAB105	Chiziqli algebra	150		60	30	30				90	4								5								5	
2.03	ADGB109	Analiitik va differensial geometriya	270		120	60	60				150	4	4							5	4							9	
2.04	DASB108	Dasturlash asoslari	240		90	44	46				150	4	2							5	3							8	
2.05	NAMB118	Nazariy mexanika	540		240	120	120		ки		300		6	6	4						6	8	4					18	
2.06	DFTB207	Differensial tenglamalar	210		90	30	60				120			6							7							7	
2.07	MAQB205	Materiallar qarshiligi	150		60	30	30				90			4								5						5	
2.08	ENMB204	Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika	120		60	30	30				60			4									4					4	
2.09	MFTB307	Matematik fizika tenglamalari	210		90	30	60				120				6										7			7	
2.10	XSUB204	Xisoblash usullari	120		60	30	30				60			4									4					4	
2.11	MOMB404	Matematikani o'qitish metodikasi	120		60	30			30		60															4		4	
3.00		Ixtisoslik fanlari	1860	30,4	780	330	390	0	60	0	1080	0	0	0	6	14	12	20	0	0	0	0	8	18	13	23	0	62	
3.01	TMMB210	Tutash muhitlar mexanikasi asoslari (matematik modellar)	300		120	60	60			ки	180				4	4						5	5					10	
3.02	MSBB206	Mexanik sistemalarni boshqarish	180		60	30	30				120			2	2							3	3					6	
3.03	MKMB311	Mexanika masalarni kompyuterda modellashtirish	330		120	30	90				210			4	4							6	5					11	
3.04	SGMB408	Suyuqlik va gaz mexanikasi	240		90	30	30		30	ки	150						6									8		8	
3.05	DQMB407	Deformatsiyalanuvchi qattiq jism mexanikasi	210		90	30	30		30	ки	120						6									7		7	
		Tanlov fanlari	600		300	150	150				300	0	0	0	0	4	8	8	0	0	0	0	0	4	8	8	0	20	
3.06	HMZB354	Hisoblash mexanikasi									60				4								4					4	
	ANMB354	Analiitik mexanika	120		60	30	30																						
	GIVB354	Gidravlika																											
3.07	PYDB364	Pythonda amaliy dasturlar yaratish									60					4										4		4	
	MAMB364	Matematik modellashtirish	120		60	30	30																						
	PQNB364	Plastina va qobiqlar nazariyasi																											
3.08	JATB364	Jarayonlar tadqiqoti									60					4										4		4	
	MMTB364	Matematika va mexanika tarixi	120		60	30	30																						
	GIDB364	Gidrodinamika																											
3.9	SUTB474	To'lqin gidrodinamikasi masalalarini sonli yechish usullari									60						4									4		4	
	MMMB474	Mexanikada matematik modellar	120		60	30	30																						
	EJTB474	Elastik jismlarda to'lqin tarqalishi																											
3.10	SMZB474	Suyuqliklar mexanikasining zamonaviy boblari									60						4									4		4	
	PNKB474	Plastiklik nazariyasiga kirish	120		60	30	30											4											
	NODB474	Nochiziqli dinamika																											
4.00		Qo'shimcha fanlar	360	5,9	180	90	90	0	0	0	180	0	0	0	0	8	4	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	12	
4.01	QFMB4204	Matematikaning zamonaviy masalalari	240		120	60	60				120					4	4							4	4			8	
4.02	QFYB4204	Yoshlar fiziologiyasi va gigiyenasi	120		60	30	30				60					4								4				4	
		Jami	6120	100	2730	1154	1336	30	210	0	3390	26	26	26	26	26	26	26	0	30	28	30	28	30	28	30	28	30	204
		Malakaviy amaliyot	630		0						630											2		2		2		15	21
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	450		0						450																	15	15
		Jami	1080		0						1080											2		2		2		30	36
		Hammasi	7200	100	2730	1154	1336	30	210	0	4470	26	26	26	26	26	26	26	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	240

Izoh:

- 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 2) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari qo'shimcha fanlar blokining soatlari hisobiga, harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi. Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari o'tkazilmaydigan hollarda ushbu blokdan mehnat bozori va kadrlar buyurtmchilarining talablariga moslanuvchanligi va harakatchanligini ta'minlovchi fanlar OTM Kengashi qarori bilan belgilanadi.
- 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) Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
- 5) O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari 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.

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
Malakaviy amaliyot	21	2, 4, 6, 8	
Attestatsiyalar	28	1--7	
Yakuniy davlat attestatsiyalari	3	8	
Ta'tillar	47	1--8	
Jami	204		

Ushbu ishchi o'quv reja O'zbekiston Respublikasining Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligining oliy va o'rta maxsus, professional ta'lim yo'nalishlari bo'yicha o'quv-uslubiy birlashmalar faoliyatini muvofiqlashtiruvchi kengashida 2020 yil 14 avgustagi 3-sonli bayonnoma bilan ma'qullangan o'quv reja asosida tuzilgan.

Urganch davlat universiteti Kengashining 2022 yil "4" 07 dagi № 19 majlis bayonnomasi bilan tasdiqlangan.

UrDU o'quv ishlari bo'yicha prorektori

dos. S.U. Xodjaniyazov

Universitet o'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

dos. G'.R. Matlatipov

Fizika-matematika fakulteti dekani

dos. J.U. Xujamov

Matematik injiniring kafedrası mudiri

A.A.Reyimberganov

Kadrlar buyurtmachisi:

O'zR FA Matematika instituti
Xorazm viloyat bolimi mudiri

S.A.Imomkulov

Xorazm viloyati xalq ta'limi
boshqarmasi boshlig'i

X.S.Bektemirov



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signatures in blue ink, including a large one at the top and a smaller one below it.