O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI

BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI

O'QUV REJA
Ta'lim yo'nalishi:
60531000-MEXANIKA VA MATEMATIK MODELLASHTIRISH

Akademik daraja - BAKALAVR
O'qish muddati - 4 yil
Ta'lim shakli - kunduzgi

"TASDIQLAYMAN"
Buxoro davlat universiteti
rektori
_____ O.X. Xamidov
"30" 08 202_ yil
M.O'

I. O'QUV JARAYONI

| Kurs | Haftalar | | |

1.10	MAN1123420	Matematik analiz	600		300	150	150				300	6	6	4	4				6	6	4	4					20
1.11	CHA1106	Chiziqli algebra	180		60	30	30				120	4							6								6
1.12	ADG11208	Analitik va differensial geometriya	240		120	60	60				120	4	4						4	4							8
1.13	DAS11208	Dasturlash asoslari	240		90	44	46				150	4	2						6	2							8
1.14	NM123418	Nazariy mexanika	480		240	120	120			30	210		4	6	6					4	6	6					16
1.15	DT1308	Differensial tenglamalar	240		90	30	60				150			6							8						8
1.16	MQ1304	Materiallar qarshiligi	120		60	30	30				60			4							4						4
1.17	ENMS1404	Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika	120		60	30	30				60				4							4					4
1.18	HU1404	Hisoblash usullari	120		60	30	30				60				4							4					4
1.19	MFT1606	Matematik fizika tenglamalari	180		90	30	60				90						6							6			6
1.20	MO'M1704	Matematikani o'qitish metodikasi	120		60	30			30		60							4							4		4
1.21	TMM14508	Tutash muhidlar mexanikasi	240		120	60	60			30	90				4	4						4	4				8
1.22	MSB15608	Mexanik sistemalarni boshqarish	180		60	30	30				120					2	2						4	2			6
1.23	MMKM15610	Mexanika masalalarini kompyuterda	300		120	30	90				180					4	4						6	4			10
1.24	SGM1708	Suyuqlik va gaz mexanikasi	240		90	30	30		30		150							6							8		8
1.25	DQJ1708	Deformatsiyalanuvchi qattiq jism mexanikasi	240		90	30	30		30		150							6							8		8
1.26	MFT1808	Matematik fizika tenglamalarining tanlangan boblari	240		90	30	60				150															8	8
.....		**Jami**	**5280**		**2400**	**958**	**1186**	**30**	**226**	**60**	**2820**	**26**	**26**	**28**	**26**	**14**	**16**	**18**	**6**	**30**	**26**	**30**	**26**	**18**	**16**	**22**	**8**	**176**
2.00.		**Tanlov fanlar**	1200		540	180	240		90		660	0	0	0	0	12	10	8	6	0	0	0	0	12	10	8	10	**40**
2.01.	EM2512	Elementar matematika	360		180	30	60		90		180					12								12				**12**
	MP2512	Matematik praktikum																										
2.02.	FA2610	Funksional analiz	300		150	60	90				150						10								10			**10**
	KO'FN2610	Kompleks o'zgaruvchi funksialar nazariyasi																										
2.03.	HMM2708	Hisoblash mexanikasi metodlari	240		120	60	60				120							8							8		**8**
	MHU2708	Mexanikada hisoblash usullari																										
2.04.	PQH2810	Plastinka va qobiqlar hisobi	300		90	30	30	30			210								6							10	**10**
	KEET2810	Konstruktiv elementlarning elastik tebranishlari																										
		Malakaviy va pedagogik amaliyotlar	630																		4		4		4		9	**21**
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	90																								3	**3**
		Jami	720									0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	4	0	12	**24**
		HAMMASI	**7200**		**2940**	**1138**	**1426**	**30**	**316**	**60**	**3480**	**26**	**26**	**28**	**26**	**26**	**26**	**26**	**12**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh:

1. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi;
2. Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokiga kiritiladi, harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi;
3. Kurs loyiha, kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta'lim soatlaridan 30 akademik soatni ajratgan holda 1 kredi beriladi;
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	111	1-7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy va pedagogik amaliyot	21	2, 4, 6 ,8	
Attestatsiyalar	22	1-7	
Yakuniy davlat attestatsiyalari	3	8	
Ta'tillar	42	1-8	
Kredit ta'lim tizimiga kirish	5	1,3,5,7	
Jami	**204**		

BuxDU o'quv ishlari bo'yicha prorektor v.v.b. **R.G`. Jumayev**

O'quv-uslubiy bo'lim boshlig'i **R.G`. Jumayev**

Fakultet dekani **H.O.Jo'rayev**

Differensial tenglamalar kafedrasi mudiri **U.D.Durdiyev**

Matematik analiz kafedrasi mudiri **E.B. Dilmudorov**

Kadrlar buyurtmachisi: