2

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
NAMANGAN MUHANDISLIK-QURILISH INSTITUTI
ISHCHI O'QUV REJA
Ta'lim yo'nalishi: 60812500–Gidrotexnika inshootlari va nasos stansiyalaridan foydalanish

"TASDIQLAYMAN"
Namangan muhandislik-qurilish instituti rektori
Sh.Ergashev
2024-yil «3» 07 m.o'.

Akademik daraja - BAKALAVR
O'qish muddati - 5 yil
Ta'lim shakli - Sirtqi

3-kurs (2024-2025 o'quv yili)

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	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	Mustaqil ta'lim va malakaviy amaliyot (Ishlab chiqarishdan ajralmagan holatda)	Nazariy va amaliy ta'lim	Kredit ta'limi va fanlar tanlovi	Malakaviy amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Xammasi
Haftalar	Sentyabr					Oktyabr				Noyabr					Dekabr				Yanvar					Fevral				Mart					Aprel				May				Iyun				Iyul				Avgust				O'quv jarayoni haftalar soni	Shundan				
I										K									N	N	N	A																			N	N	N	A									43	8	1			52
II															N	N	N	A																N	N	N	A																44	8				52
III											N	N	N	A																	N	N	N	A																			44	8				52
IV							N	N	N	A																		N	N	N	A																							44	8				52
V			N	N	N	A																															N	N	N	A	Ya	Ya	Ya	Ya									32	8			4	44
																																																				Jami	207	32	1		4	252

	Mustaqil ta'lim va malakaviy amaliyot (Ishlab chiqarishdan ajralmagan holda)
N	Nazariy va amaliy ta'lim
K	Kredit ta'limi tizimiga kirish
Ya	Yakuniy davlat attestatsiyasi
A	Attestasiya

II. O'QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O'quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Umumiy yuklama hajmi: soat	Umumiy yuklama hajmi: %	Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi (loyihasi)	Mustaqil ta'lim	Soatlarning taqsimoti: sem. 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Kreditlarning taqsimoti: sem. 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Jami kreditlar
					Talabaning o'quv yuklamasi, soatlarda: Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda							Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti										Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti										
												1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		5-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		5-kurs		
												Kurslardagi haftalar soni: 8		8		8		8		8		Kurslardagi kreditlar soni: 48		48		48		48		48		
												Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari haftalarining soni: 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Semestr bo'yicha kredit taqsimoti: 24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
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
1.00		**Majburiy fanlar**	5580	77,5	836	362	342	116	16	1 ki, 4 kl	4744	20	21	22	24	24	14	14	23	20	18	16	20	20	22	24	14	20	14	20	16	186
1..01	OM11(2)12	Oliy matematika	360		56	28	28				304	7	7									6	6									12
1..02	O'EYT1204	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120		16	8			8		104		4										4									4
1..03	ATKG1304	Axborot texnologiyalari va kompyuter grafikasi (Amaliy dasturlash asoslari)	120		16	8	4	4			104			4										4								4
1..04	O'RT1104	O'zbek (rus) tili	120		16		16				104	7										4										4
1..05	Fiz11(2)10	Fizika	300		44	16	16	12			256		6	5									6	4								10
1..06	CHGMG 1204	Chizma geometriya va muhandislik grafikasi	120		16	8	8				104		4										4									4
1..07	TYK(KMT)1106	Ta'lim yo'nalishiga kirish (kredit-modul tizimi)	180		24	12	12				156	6										6										6
1..08	Fal1504	Falsafa	120		16	8			8		104					4										4						4
1..09	QK1304	Qurilish kimyosi	120		16	8	4	4			104			4										4								4
1..10	MG1304	Muxandislik geodeziyasi	120		16	8	4	4			104			5										4								4

1..11	HFH1706	Hayot faoliyati havfsizligi *(ekologiya, FVFX, HFX)*	180		28	12	12	4			152								7								6				6
1..12	MKIM1504	MK iqtisodiyoti va menejmenti	120		16	8	8				104					4										4					4
1..13	Mex13(4,5)12	Mexanika (NM, MQ va QM)	360		56	20	24	12			304			4	6	4								4	4	4					12
1..14	KP1504	Kasbiy psixologiya	120		16	8	8				104					4										4					4
1..16	QMMT1406	Qurilish materiallari va metallar texnologiyasi	180		36	14	14	8			144				6										6						6
1..15	IK1606	Injenerlik konstruksiyalari	180		32	16	16				148						6										6				6
1..16	ET1404	Elektr ta'minoti	120		16	8	8				104				4										4						4
1..17	Gidra14(5)08	Gidravlika	240		32	16	8	8		ki	208				4	4									4	4					8
1..18	IM1404	Irrigasiya va melioraiya	120		16	8	4	4			104				4										4						4
1..19	MKM15(6)08	Meliorasiya va qurilish mashinalari	240		32	16	12	4			208					4	4									4	4				8
1..20	GI16(7)10	Gidrotexnika inshootlari	300		48	20	20	8		kl	252						4	6									4	6			10
1..21	GT19(10)10	Geoaxborot tizimlari	300		48	20	20	8			252									4	6								4	6	10
1..22	NNS17(8)09	Nasos va nasos stansiyalari	270		48	20	20	8		kl	222							4	6								4	5			9
1..23	NNSTXK17(8)09	Nasos va nasos stansiyalariga texnik xizmat ko'rsatish	270		48	20	20	8			222							4	6								4	5			9
1..24	GIFH18(9)08	Gidrotexnika inshootlarida filtrasiya hisobi	240		32	12	12	8		kl	208								4	4								4	4		8
1..25	GS1906	Gidroelektr stansiyalar	180		24	12	12				156									6									6		6
1..26	SOQTMIT11006	Gidrotexnika inshootlaridan foydalanish	180		24	12	12				156										8									6	6
1..27	GIH19(10)10	Gidrotexnika inshshotlari hisobi	300		48	16	20	12		kl	252									6	4								6	4	10
2.00		**Tanlov fanlari**	**1110**	***15,4***	**148**	**52**	**96**	**0**	**0**	**0**	**962**	**8**	**4**	**4**	**0**	**0**	**4**	**4**	**4**	**4**	**5**	**8**	**4**	**4**	**0**	**0**	**4**	**4**	**4**	**4**	**5**	**37**
2.01	X(I)T21(2)08	Xorijiy (ingliz) tili	240		32		32				208	4	4									4	4									8
	X(N)T21(2)08	Xorijiy (nemis) tili																														
2.02	O'TSQ2104	O'zbek tilini sohada qo'llanilishi	120		16		16				104	4										4									4
	MNM2104	Muomala va nutq madaniyati																														
2.03	NSF28(9)08	Nasos stansiyalaridan foydalanish	240		32	16	16				208								4	4								4	4		8
	Gidro28(9)08	Gidromashinalar																														
2.04	SG26(7)08	Sanoat gidrotexnikasi	240		32	16	16				208						4	4									4	4			8
	GIZ26(7)08	Gidrotexnika inshootlari zilzilabardoshliligi																														
2.05	SROF2304	Suv resurslaridan oqilona foydalanish	120		16	8	8				104			4										4							4
	SOG2304	Suv omborlari gidravlikasi																														
2.06	MEMF21005	Muqobil energiya manbaalaridan foydalanish	150		20	12	8				130										5									5	5
	BEF21005	Biomassa energiyasidan foydalanish																														
		Jami	**6690**	***92,9***	**984**	**414**	**438**	**116**	**16**	**1 ki, 4 kl**	**5706**	**28**	**25**	**26**	**24**	**24**	**18**	**18**	**27**	**24**	**23**	**24**	**24**	**24**	**22**	**24**	**18**	**24**	**18**	**24**	**21**	**223**
		Malakaviy amaliyotlar	510																						**2**		**6**		**6**		**3**	**17**
		*Fakultativ mashg'ulot (Sog'lom turmush tarzi)	240																													
		**Bitiruv malakaviy ishi	150																													
		HAMMASI	**7200**	**100**	**984**	**414**	**438**	**116**	**16**	**1 ki, 4 kl**	**5706**											**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**240**

Izoh:

1. *Fakultativ (Sog'lom turmush tarzi) mashg'uloti "Jismoniy madaniyat va sport" kafedrasi professor-o'qituvchilari tomonidan talabalarning qiziqishiga qarab, sportning turlari bo'yicha mashg'ulotlar o'quv ishlari bo'yicha tasdiqlangan mashg'ulotlar jadvali bo'yicha tashkil etiladi.
2. ** Yakuniy davlat attestasiyasi talabalarning xoxishlari bo'yicha bitiruv malakaviy ishini himoya qilishadi yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestasiyasini topshiradilar. Kredit ajratilmaydi.
3. Yakuniy davlat attestasiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
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 jarayoning tarkibiy qismlari	Hafta soni	Semestr	Davlat attestasiyasi
Mustaqil ta'lim va malakaviy amaliyot (Ishlab chiqarishdan ajralmagan holatda)	207		Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestasiyasi
Jumladan malakaviy amaliyotlar:			
Ishlab chiqarish amaliyoti	2	2-kurs	
Ishlab chiqarish-texnologiya amaliyoti	6	3-kurs	
Ishlab chiqarish-texnologiya amaliyoti	6	4-kurs	
Bitiruv ishi oldi amaliyoti	3	5-kurs	
Kredit ta'lim tizimiga kirish	1	1 semestr	
Nazariy. Amaliy ta'lim va atestasiya	40	1-10 semestr	
Davlat attestasiya (Bitiruv malakaviy ishi himoyasi bilan)	4	10 semestr	
Jami	**252**		

NamMQI Kengashida tavsiya etilgan 2024-yil «3» 07 dagi 16 sonli bayonnoma

O'quv ishlar bo'yicha prorektor **Q.Inoyatov**

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i **T.Jo'rayev**

Sirtqi bo'lim boshlig'i **V.Turdaliyev**

Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji kafedrasi mudiri **Sh.Jurayev**