O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
"TIQXMMI" MILLIY TADQIQOT UNIVERSITETINING QARSHI IRRIGATSIYA VA AGROTEXNOLOGIYALAR INSTITUTI

"TASDIQLAYMAN"
"TIQXMMI" MTU ning Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti direktori
__________ Z.Muqimov
2024-yil "29" 08
MO‘

Akademik daraja - BAKALAVR
Ta’lim shakli - Sirtqi
O‘qish shakli - kredit tizimi
O‘qish muddati - 5 yil
Ixtisoslik - muhandis-gidrotexnik (suv xo‘jaligi va melioratsiya)

O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi:

60811200 - Suv xo‘jaligi va melioratsiya

(2024 - 2025 o‘quv yili 1-kurs uchun)

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

kurs	sentabr				oktabr				noyabr					dekabr				yanvar					fevral				mart				aprel				may					iyun				iyul				avgust					JAMI	Nazariy va amaliy ta’lim	Attestatsiyalar	Malakaviy amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Kredit tizimiga kirish, fanlarni tanlash	Mustaqil ta’lim	Ta’til haftalari soni	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											K			N	N	N	N	A																					N	N	N	N	A	T	T	T	T	T	T	T	G	T	43	8	2			1	32	8	1	52
II	Ft									N	N	N	N	A																					N	N	N	N	A					T	T	T	T	T	T	T	G	T	43	8	2			1	32	8	1	52
III	Ft					N	N	N	N	A																					N	N	N	N	A									T	T	T	T	T	T	T	G	T	43	8	2			1	32	8	1	52
IV	Ft	N	N	N	N	A																				N	N	N	N	A														T	T	T	T	T	T	T	G	T	43	8	2			1	32	8	1	52
V	Ft																		N	N	N	N	A			M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	Ya	Ya	Ya	G									43	4	1	15	3	1	19		1	44
																																																				Jami	215	36	9	15	3	5	147	32	5	252

N	Nazariy va amaliy ta’lim	M	Malakaviy amaliyot	K	Kredit tizimiga kirish	Ft	Fanlarni tanlash	A	Attestatsiyalar	YaDA	Yakuniy davlat attestatsiyasi	T	Ta’til		Mustaqil ta’lim	G	GPA ko‘rsatkichini hisoblash

II. O‘QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Umumiy yuklama hajmi		Talabaning o‘quv yuklamasi, soatlarda							Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti										Jami kreditlar
					Auditoriya mashg‘ulotlari, soatlarda						Mustaqil ta’lim	1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		5-kurs		
					Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi (loyihasi)		51		49		50		50		40		
												Semestrlar										
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
												Kreditlar taqsimoti										
			soat	%								25	26	25	24	25	25	25	25	25	15	
1		*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*	*20*	*21*	*22*
1.00		**Majburiy fanlar**	**4920**		**812**	**288**	**392**	**108**	**24**	**0**	**4108**	**25**	**26**	**20**	**19**	**17**	**16**	**15**	**15**	**11**	**0**	**164**
1.01.	XT1112	Xorijiy til	360	5,00	60		60				300	6	6									12
1.02.	MAT1112	Oliy matematika	360	5,00	64	32	32				296	6	6									12
1.03.	FIZ1105	Fizika	150	2,08	20	8	8	4			130			5								5
1.04.	OYT1104	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	120	1,67	20	12			8		100	4										4
1.05.	TIL1104	O‘zbek (rus) tili	120	1,67	20		20				100	4										4
1.06.	KIM1105	Kimyo	150	2,08	20	8	8	4			130		5									5
1.07.	MKG1205	Muhandislik va kompyuter grafikasi	150	2,08	20	8	12				130		5									5
1.08.	IG1205	Injenerlik geodeziyasi	150	2,08	20	8	12				130	5										5
1.09.	JTS1204	Jismoniy madaniyat va sport	120	1,67	12		12				108		4									4
1.10.	QM1204	Qurilish materiallari	120	1,67	20	8	12				100				4							4
1.11.	FAL1304	Falsafa	120	1,67	20	12			8		100				4							4
1.12.	DIN1304	Dinshunoslik	120	1,67	20	12			8		100			4								4
1.13.	AT1406	Axborot texnologiyalari	180	2,50	32	12	12	8			148				6							6

	Suv xo'jaligi va melioratsiya bo'yicha majburiy fanlar																						
1.14.	SXK1306	Suv xo'jaligi va melioratsiyaga kirish	*180*	*2,50*	**20**	8	12				160			6								6
1.15.	GG1306	Geologiya va gidrogeologiya	*180*	*2,50*	**20**	12	8				160						6					6
1.16.	MGBI1305	Meliorativ gidrogeologiya. Burg'ulash ishi	*150*	*2,08*	**32**	12	12	8			118			5								5
1.17.	TD1406	Tuproqshunoslik va dehqonchilik	*180*	*2,50*	**32**	12	12	8			148					6						6
1.18.	GID1410	Gidravlika	*300*	*4,17*	**56**	16	24	16			244				5	5						10
1.19.	EG1405	Ekspluatatsion gidrometriya	*150*	*2,08*	**20**	8	12				130						5					5
1.20.	QSF1506	Qishloq xo'jaligida suvdan samarali foydalanish texnologiyasi	*180*	*2,50*	**28**	8	12	8			152					6						6
1.21.	IM1515	Irrigatsiya va melioratsiya	*450*	*6,25*	**96**	36	36	24			354						5	5	5			15
1.22.	YRM1705	Yerlar rekultivatsiyasi va muhofazasi	*150*	*2,08*	**28**	8	12	8		k/i	122								5			5
1.23.	NNS1705	Nasoslar va nasos stansiyalari	*150*	*2,08*	**32**	12	12	8		k/l	118							5				5
1.24.	GTI1705	Gidrotexnika inshoatlari	*150*	*2,08*	**20**	8	12				130							5				5
1.25.	GTF1710	Gidromeliorativ tizimlardan foydalanish	*300*	*4,17*	**40**	16	24			k/l	260								5	5		10
1.26.	SYT1806	Sho'r yuvish texnologiyasi	*180*	*2,50*	**40**	12	16	12		k/l	140									6		6
2.00		**Tanlov fanlar**	*1830*		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**5**	**8**	**9**	**10**	**10**	**14**		**61**
		Jami	*6750*	*93,75*								**25**	**26**	**25**	**24**	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**		
		Malakaviy amaliyotlar	*300*	*4,17*																	10	10
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	*150*	*2,08*																	5	5
		JAMI	*450*	*6,25*								0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15
		HAMMASI	*7200*									25	26	25	24	25	25	25	25	25	15	240

Izoh:

- 1 kredit 30 akademik soatni tashkil etadi;
- Talabaning o'qish kunlari haftasiga 6 kun bo'lib, haftalik auditoriya yuklamasi 24-28 akademik soatni tashkil etadi;
- Kurs ishi (loyihasi) uchun talabaga mustaqil ta'lim soatlaridan 30 akademik soatni ajratgan holda 1 kredit beriladi;
- Tanlov fani uchun tavsiya qilinadigan fanlar soni uchtadan oshmasligi kerak va talabalar tanlovi bo'yicha kamida bitta akademik guruh shakllangan fandan o'qitish amalga oshiriladi. Tanlov fanlariga kadrlar buyurtmachilarining talablarini e'tiborga olgan holda o'zgartirishlar kiritilishi mumkin;
- O'quv rejaga kiritiladigan fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi;
- Malakaviy amaliyot tegishli fan yoki fanlar negizida amalga oshiriladi. Malakaviy amaliyotning kontakt soati haftasiga 30 akademik soatga teng;
- Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga Bitiruv malkaviy ishini himoya qilish ham kiradi.

O'quv jarayonining tarkibiy	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta'lim	36	1-9	Bitiruv malakaviy ishi himoyasi yoki fanlararo (majburiy fanlar) Yakuniy davlat attestatsiyasi sinovi
Kredit tizimiga kirish, fanlarni tanlash	5	1-9	
Malakaviy amaliyot	15	10	
Attestatsiyalar	9	1-9	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	3	10	
Ta'til	32	1-9	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	5	1-10	
Mustaqil ta'lim	147	1-9	
Jami	**252**		

"TIQXMMI" MTU ning Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti Kengashida ma'qullangan

2024-yil "27" 08 dagi 1 - sonli bayonnoma

O'quv ishlar bo'yicha direktor o'rinbosari **D.A.Quvvatov**

O'quv uslubiy bo'lim boshlig'i **A.A.Abdiyev**

Sirtqi bo'lim boshlig'i **D.Baratov**

Gidromelioratsiya fakulteti dekani **A.I.Qurbonov**

"Irrigatsiya va melioratsiya" kafedrasi mudiri **Sh.U.Xazratkulova**