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

DENOV TADBIRKORLIK VA PEDAGOGIKA INSTITUTI

TASDIQLAYMAN
Denov tadbirkorlik va pedagogika instituti rektori:
O.Ruziyev
2026 yil 22 " 09

M.O‘

ISHCHI O‘QUV REJA
Ta’lim yo‘nalishi
60510100-Biologiya (turlari bo‘yicha)

Akademik daraja - BAKALAVR
O‘qish muddati- 5 yil
Ta’lim shakli- sirtqi

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Haftalar

Kurs	Sentyabr					Oktyabr				Noyabr				Dekabr				Yanvar				Fevral				Mart				Aprel				May				Iyun				Iyul				Avgust				Jami
	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	45	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I													K	K	N	N	N	N									M	M	N	N	N	N									T	T	T	T	T	T	T	12
II						N	N	N	N															N	N	N	N	M	M													T	T	T	T	T	T	T	10
III	N	N	N	N																						M	M	N	N	N	N											T	T	T	T	T	T	T	10
IV										N	N	N	N																	M	M	M	M	N	N	N	N					T	T	T	T	T	T	T	12
V																			N	N	N	N					M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	D	D	B	B	T	T	T	T	T	T	T	T		18
																																																		Jami:	62

O‘quv jarayoni haftalari soni						Ta’til haftalari soni	Hammasi
shundan							
Nazariy va amaliy ta’lim	Attestatsiyalar	Malakaviy va pedagogik amaliyot	Bitiruv malakaviy ishi kimyosi	Kredit haftasigi			
8		2		2		8	20
8		2				8	18
8		2				8	18
8		4				8	20
4		10	4			8	26
36	**0**	**20**	**4**	**2**		**40**	**102**

N	Nazariy va amaliy ta’lim	M	Malakaviy amaliyot	K	Kredit ta’lim tizimiga kirish	P	Pedagogik amaliyot	A	Attestatsiyalar
D	Davlat attestatsiyasi	B	Bitiruv malakaviy ishi	T	Ta’til				

II. O‘QUV REJASI

№	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi (soatlarda)									Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti										Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti										Jami kreditlar
			Umumiy yuklamaning hajmi		Auditoriya mashg‘ulotlari (soatlarda)						mustaqil ta’lim	1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		5-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		5-kurs		
					jami	ma’ruza	amaliy	laboratoriya	seminar	kurs ishi		Kurslarning haftalar soni										Kurslarning haftalar soni										
												36		38		40		45				36		36		40		45				
												Semestrlar										Semestrlar										
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
												Semestrdagi auditoriya mashg‘ulotlari va kreditlar soni										Semestrdagi kredit miqdori										
												4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	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**	**4920**	**68,3**	**868**	**390**	**258**	**152**	**68**	**0**	**4052**	**30**	**30**	**30**	**30**	**25**	**24**	**20**	**18**	**10**	**0**	**24**	**22**	**24**	**22**	**20**	**18**	**16**	**10**	**8**	**0**	**164**
1.01	OMTB1208	Oliy matematika	240		40	20	20				200	5	5									4	4									8
1.02	O‘YTB1104	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	120		20	10			10		100	5										4										4
1.03	FALB1204	Falsafa	120		20	10			10		100		5										4									4
1.04	O‘RTB1104	O‘zbek (rus) tili	120		20		20				100	5										4										4
1.05	XJTB1104	Xorijiy til	120		20		20				100	5										4										4
1.06	DINB1504	Dinshunoslik	120		20		20				100					5										4						4
1.07	UPPB15608	Umumiy pedagogika. Psixologiya	240		44	20			24		196					5	6									4	4					8
1.08	SITB11206	Sitologiya	180		40	20	20				140	4	6									2	4									6
1.09	UKB1106	Umumiy kimyo	180		24	12	12				156	6										6										6
1.10	BOTB12312	Botanika	360		56	28	28			KI	304		8	6									6	6								12
1.11	UFB1204	Umumiy fizika	120		24	12		12			96		6										4									4
1.12	OAB1306	Odam anatomiyasi	180		32	16	16				148			8										6								6
1.13	OHFB1406	Odam va hayvonlar fiziologiyasi	180		32	16	16				148				8										6							6
1.14	GEB13406	Gistologiya va embriologiya	180		40	20		20			140			6	4									4	2							6
1.15	ZB134510	Zoologiya	300		60	30		30		KI	240			4	6	5								2	4	4						10
1.16	MVB13410	Mikrobiologiya va virusologiya	300		48	24		24			252			6	6									6	4							10
1.17	BMBB14510	Biokimyova molekulyar biologiya	300		44	22		22			256				6	5									6	4						10
1.18	GGAB15608	Genetika va genomika asoslari	240		44	22	22				196					5	6									4	4					8
1.19	BIOTB16708	Biotexnologiya	240		44	22	22				196						6	5									4	4				8
1.20	O‘FB16710	O‘simliklar fiziologiyasi	300		44	22		22		KI	256						6	5									6	4				10
1.21	BIOFB17808	Biofizika	240		44	22		22			196							5	6									4	4			8
1.22	BINB17806	Bioinformatika	180		36	18	18				144							5	4									4	2			6
1.23	BO‘MB18906	Biologiya o‘qitish metodikasi	180		36	12	12		12		144								4	5									2	4		6
1.24	YFGB18906	Yosh fiziologiyasi va gigiyena	180		36	12	12		12		144								4	5									2	4		6

№	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi (soatlarda)																										Jami kreditlar
			Umumiy yuklamaning hajmi		Auditoriya mashg‘ulotlari (soatlarda)						mustaqil ta’lim	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	
												Kurslarning haftalar soni										Kurslarning haftalar soni									
												36		38		40		45				36		36		40		45			
												Semestrlar										Semestrlar									
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
												Semestrdagi auditoriya mashg‘ulotlari va kreditlar soni										Semestrdagi kredit miqdori									
			soat	%	jami	ma’ruza	amaliy	laboratoriya	seminar	kurs ishi		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
2.00		**Tanlov fanlar**	1200	16,7	212	96	116	0	0	0	988	0	0	0	0	5	6	10	12	20	0	0	0	0	0	4	4	8	8	16	0	40
2.01	O‘RK2604 ETMQ2604	1.O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi yangi tahrirdagi 2. Ekologiya va tabiatni muhofaza qilish	120		24	12	12				96						6										4				4
2.02	BTU2504 O‘FO‘2504	1. Biologiya tadqiqot usullari 2. O‘zbekistonning foydali o‘simliklari	120		20	10	10				100					5										4					4
2.03	HFX2804 SMSB2804	1. Hayot faoliyati xavfsizligi 2. Standartlashtirish, metrologiya va sifatni boshqarish	120		24	10	14				96								6									4			4
2.04	BTU2906 ZTU2906	1. Botanika tadqiqot usullari 2. Zoologiya tadqiqot usullari	120		20	8	12				100									5									4		4
2.05	O‘FTU2704 BFTU2704	1. O‘simliklar fiziologiyasi tadqiqot usullari 2. Biokimyoviy va fiziologik tadqiqot usullari	120		20	8	12				100						5											4			4
2.06	O‘S2904 B2904	1. O‘simliklar sitoemrologiyasi 2. Biozararlanish	120		20	10	10				100									5									4		4
2.07	OG2806 MG2806	1. Odam genetikasi 2. Molekulyar genetika	120		24	12	12				96								6									4			4
2.08	O‘E2704 AMMQYR2704	1. O‘simliklar ekofiziologiyasi 2. Atrof-muhitni muhofaza qilish va yashil rivojlanish	120		20	8	12				100						5										4				4
2.09	MO‘2904 TA2904	1. Mahalliy o‘simliklar 2. Tadbirkorlik asoslari	120		20	10	10				100									5									4		4
2.10	MO‘Y2904 IRB2904	1. Madaniy o‘simliklarni yetishtirish 2. Individual rivojlanish biologiyasi	120		20	8	12				100									5									4		4
		JAMI	6120	85,0	1080	486	374	152	68	3	5040	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	24	22	24	22	24	22	24	18	24	0	204
3.00		**Malakaviy amaliyot va pedagogik amaliyotlar**	630								630												2		2		2		6		9	21
		Bitiruv malakaviy ishi, Yakuniy davlat attestatsiyasi	450								450																				15	15
		Attestatsiyalar	0																													0
		JAMI	1080	15,0	0	0	0	0	0	0	1080	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	6	0	24	36
		HAMMASI	7 200	100,0	1080	486	374	152	68	3	6120	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	240

IZOH: 2026-2027 O‘QUV YILI 4-KURS UCHUN

1 Ushbu o‘quv reja OTFIVning 2023 yil 7-avgustdagi 344-sonli buyrug‘i bilan tasdiqlangan tartibga asosan ishlab chiqildi.
2 1 (bir) kredit 30 (o‘ttiz) akademik soatni tashkil qiladi.
3 Kurs loyiha, kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta’lim soatlaridan 30 akademik soat ajratiladi.
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 korxonalarida o‘tkaziladi.
6 Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta’minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o‘tkaziladi.
7 Tanlov fanlari blokiga ijtimoyi-iqtisodiy, siyosiy, madaniy jarayonlardan kelib chiqib hamda Kadrlar buyurtmachilarining tavsiyasiga asosan har o‘quv yilining boshida o‘zgartirish va qo‘shimchalar kiritishga ruxsat etiladi

O‘quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta’lim	36	1-9	
Malakaviy amaliyot	20	6,7,8,9,10	
Attestatsiyalar		1-8	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan davlat attestatsiyasi
Yakuniy davlat attestatsiyalari	4	10	
Ta’tillar	40	1-10	
Kredit ta’lim tizimiga kirish	2	1	
jami	102		

O‘quv ishlari bo‘yicha prorektor: U.Bo‘tayev

O‘quv-uslubiy boshqarma boshlig‘i: B.Primkulov

Fakultet dekani: B.Iraliyev

Kafedra mudiri: M. Hamroyeva

Kadrlar buyurtmachisi:

Kafedraning 2026 yil "28" 08 dagi № 1 -sonli majlis bayoni bilan ma’qullangan va fakultet kengashiga tavsiya etilgan.

Fakultetning 2026 yil "28" 08 dagi № 1 -sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan.