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

SAMARQAND DAVLAT VETERINARIYA MEDITSINASI, CHORVACHILIK VA BIOTEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI

“TASDIQLAYMAN”
Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti rektori ________ X.Yunusov
2024-yil “___” ______
m.o‘.

O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi:
60520200-Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi

Akademik daraja	**- BAKALAVR**
O‘qish shakli	**- kredit tizimi**
Ta’lim shakli	**- kunduzgi**
O‘qish muddati	**- 4 yil**
Kvalifikatsiyasi	**- Ekolog**

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Haftalar

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
	Sentyabr				Oktyabr					Noyabr				Dekabr				Yanvar					Fevral			
I	FT																A	T	T	A	A					
II																A	A	T	T	A						
III																A	A	T	T	A						
IV																A	A	T	T	A	M	M	M	M	M	M

Kurs	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	O‘quv jarayoni haftalari soni: Jami	shundan: Nazariy va amaliy ta’lim	Attestatsiyalar	Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	Malakaviy amaliyotlar	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Ta’til haftalari	GPA ko‘rsatkichlarini hisoblash	Hammasi
	Mart				Aprel				May					Iyun				Iyul					Avgust												
I											A	A	A	M	M	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	40	30	6	2	2		11	1	52
II										A	A	A	M	M	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	39	30	6	1	2		12	1	52
III										A	A	A	M	M	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	39	30	6	1	2		12	1	52
IV	M	M	M	M	M	M	M	M	M	D	D	D	D	T	T	T	T	T	T	T	T	T					37	15	3		15	4	11		48
																										Jami:	155	105	21	4	21	4	46	3	204

	Nazariy va amaliy ta’lim
A	Attestatsiyalar
FT	Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish
M	Malakaviy amaliyot
D	Yakuniy davlat attestatsiyasi
T	Ta’tillar / yoki semestr
G	GPA ko‘rsatkichlari hisoblash

II. O‘QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklari va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi, soatlarda: Umumiy yuklama hajmi		Auditoriya mashg‘ulotlari soatlarda						Mustaqil ta’lim	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti								Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti								Jami kreditlar
												1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		
												Kurslardagi haftalar soni								Kurslardagi haftalar soni								
												40		41		41		39		40		41		41		39		
												Semestrlar								Semestrlar								
					Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg‘ulotlari haftalarining soni								Kredit taqsimoti								
			Soat	%								15	15	15	15	15	15	15	15	30	30	30	30	30	30	30	30	
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
1.00		MAJBURIY FANLAR	4620	75,6	2310	790	1080	350	90	3 ki	2310	30	28	30	28	18	16	4	0	30	28	30	28	18	16	4	0	154

1.01	O'EYT1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30			30		60	4								4							4
1.02	UK1106	Umumiy kimyo	180		90	40		50			90	6								6							6
1.03	XT1104	Xorijiy til	120		60		60				60	4								4							4
1.04	MAT11208	Matematika	240		120	60	60				120	4	4							4	4						8
1.05	O'RT1204	O'zbek(Rus) tili	120		60		60				60		4								4						4
1.06	JTS1204	Jismoniy tarbiya va sport	120		60		60				60		4								4						4
1.07	UMF1206	Umumiy fizika	180		90	30	30	30			90		6								6						6
1.08	EKA1206	Ekologiya asoslari	180		90	30	50	10		ki	90		6								6						6
1.09	DIN1304	Dinshunoslik	120		60	30			30		60			4								4					4
1.10	FAL1304	Falsafa	120		60	30			30		60			4								4					4
1.11	HZEM1304	Hozirgi zamonning ekologik muammolari	120		60	20	40				60			4								4					4
1.12	IJE1306	Ijtimoiy ekologiya	180		90	30	60				90			6								6					6
1.13	BRA1406	Barqaror rivojlanish asoslari	180		90	40	50				90				6								6				6
1.14	GVG15612	Gidroekologiya va gioekologiya	360		180	60	80	40			180					6	6							6	6		12
1.15	EM1506	Ekologik monitoring	180		90	40	50				90					6								6			6
1.16	CHB1606	Chiqindilarni boshqarish	180		90	30	50	10			90						6								6		6
1.17	BIG1106	Biogeografiya	180		90	30	60				90	6								6							6
1.18	TAE11210	Tuproq va agroekologiya	300		150	50	80	20			150	6	4							6	4						10
1.19	BEK13412	Bioekologiya	360		180	60	60	60		ki	180			6	6							6	6				12
1.20	SSE13412	Shahar va sanoat ekologiyasi	360		180	60	60	60		ki	180			6	6							6	6				12
1.21	UEF1404	O'simliklar ekofiziologiyasi	120		60	20	20	20			60				4								4				4
1.22	OOX1406	Oziq-ovqat xavfsizligi	180		90	30	30	30			90				6								6				6
1.23	AMT15610	Atrof-muhitga ta'sirni baholash	300		150	50	80	20			150					6	4							6	4		10
1.24	AMB1704	Atrof-muhit bioindikatsiyasi	120		60	20	40				60							4								4	4
2.00		**TANLOV FANLARI**	**1500**	**24,5**	**750**	**250**	**380**	**120**			**750**					**12**	**12**	**26**						**12**	**12**	**26**	**50**
2.01	GB2506	Botanika va suv o'simliklari	180		90	30	60				90					6								6			6
	ZO2506	Zoologiya																									
2.02	PE2506	Populyatsiyalar ekologiyasi	180		90	30	60				90					6								6			6
	ETF2506	Ekoturizm va tabiatdan foydalanish																									
2.03	B2606	Biologiya	180		90	30	30	30			90						6								6		6
	O'2606	O'simlikshunoslik																									
2.04	AE2606	Amaliy ekologiya	180		90	30	30	30			90						6								6		6
	HE2606	Hashorotlar ekologiyasi																									
2.05	ZEM2704	Zamonaviy ekologik muammolar	120		60	20	20	20			60							4								4	4
	UE2704	Umumiy ekologiya																									
2.06	B2704	Biogeotsenologiya	120		60	20	30	10			60							4								4	4
	ETT2704	Ekologik ta'lim va tarbiya																									
2.07	METB2704	Muhofaza etiladigan tabiiy hududlar	180		90	30	60				90							6								6	6
	EBB2706	Ekotizimlarni barqaror boshqaruvi																									
2.08	EE2706	Ekologik ekspertiza	180		90	30	60				90							6								6	6
	OBEE2706	Orol bo'yi ekotizimlar ekologiyasi																									

2.09	GB2706 SG2706	Gidrobiologiya Sanitar gidrobiologiya	180		90	30	30	30			90							6								6		6
		Jami	**6120**	**100**	**3060**	**1040**	**1460**	**470**	**90**	**4 ki**	**3060**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**204**
		Malakaviy amaliyot	**840**																		2		2		2		22	28
		Davlat attestatsiyasi	**240**																								8	8
		Jami	**1080**																		**2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**	**30**	**36**
		HAMMASI	**7200**																	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh: 1. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.

2. GPA ko‘rsatkichi avgust oyining uchinchi haftasida aniqlanadi.

3. Harbiy tayyorgarlik mashg‘ulotlari tanlov fanlari blokining soatlari hisobiga (tanlov fanlari o‘zlashtirish sharti bilan), harbiy yig‘in esa ta’til vaqti hisobiga o‘tkaziladi. Tanlov fanlari bloki OTM Kengashi qarori bilan mehnat bozori va kadrlar buyurtmachilarining talablari, moslashuvchanligi va harakatchanligini ta’minlovchi fanlar majmuasidan belgilanadi.

4. 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 belgilashi mumkin

5. Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.

6. O‘quv rejasi kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg‘ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta’lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o‘tkaziladi.

7. 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
Attestatsiyalar	21	1-7	
Fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	4	1,2,4,6	
Malakaviy amaliyotlar	21	2,4,6,8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	4	8	
GPA ko‘rsatkichlari hisoblash	3	2,4,6	
Ta’tillar / yoki semestr	46	1-8	
Jami:	**204**		

O‘quv ishlari bo‘yicha prorektor **A.Elmurodov**

O‘quv uslubiy boshqarma boshlig‘i **R.Ro‘ziqulov**

Biotexnologiya fakulteti dekani **A.Nurniyazov**

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti Kengashining 2024-yil “02” 08 dagi 12 - sonli yig‘ilishida ma’qullangan (bayonnoma № 12).