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 "08" 09
m.o‘.

ISHCHI O‘QUV REJA
Ta’lim yo‘nalishi:

60510100 - Biologiya

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

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Haftalar: sentyabr 1	2	3	4	5	oktyabr 6	7	8	9	noyabr 10	11	12	13	14	dekabr 15	16	17	18	19	yanvar 20	21	22	23	fevral 24	25	26	27	mart 28	29	30	31	32	aprel 33	34	35	36	may 37	38	39	40	iyun 41	42	43	44	iyul 45	46	47	48	avgust 49	50	51	52	JAMI	Nazariy va amaliy ta’lim	Attestatsiyalar	Malakaviy va pedagogik amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi, Bitiruv malakaviy ishi	Kredit ta’lim tizimiga kirish hamda fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	Ta’tillar	Hammasi
I	K																A	T	T	A	A																M	M	A	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	39	30	6	2		1	13	52
II																A	A	T	T	A																M	M	A	A	A	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	39	30	6	2		1	13	52
III													M	M	M	A	A	T	T	A													M	M	M	M	A	A	A	FT	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	38	24	6	7		1	14	52
IV							P	P	P	P	P	P	P	P	P	A	A	T	T	A											M	M	M	M	A	A	A	D	D	B	T	T	T	T	T	T	T	T					38	16	6	13	3		10	48
																																																			Jami	154	100	24	24	3	3	50	204

	Nazariy va amaliy ta’lim	K, FT	Kredit ta’lim tizimiga kirish hamda fanlarni tanlash uchun ro‘yxatdan o‘tish	P	Pedagogik amaliyot	A	Attestatsiyalar	D	Yakuniy davlat attestatsiyasi	M	Malakaviy amaliyot	B	Bitiruv malakaviy ishi	T	Ta’til

II. O‘QUV REJA

№	Fanning malakaviy kodi	O‘quv bloklari, fanlar va faoliyat turlarining nomlari	Umumiy yuklamaning hajmi: soat	%	Talabaning o‘quv yuklamasi (soatlarda) — Auditoriya mashg‘ulotlari (soatlarda): Jami	Ma’ruza	Amaliy	Labaratoriya	Seminar	Kurs loyihasi (ishi)	Mustaqil ta’lim	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti — Semestrdagi auditoriya mashg‘ulotlari va kreditlar soni: 1-kurs (30) sem. 1 (15)	sem. 2 (15)	2-kurs (30) sem. 3 (15)	sem. 4 (15)	3-kurs (30) sem. 5 (12)	sem. 6 (12)	4-kurs (14) sem. 7 (6)	sem. 8 (10)	Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti — Semestrdagi kredit miqdori: 1-kurs (60) sem. 1 (30)	sem. 2 (30)	2-kurs (60) sem. 3 (30)	sem. 4 (30)	3-kurs (60) sem. 5 (30)	sem. 6 (30)	4-kurs (60) sem. 7 (30)	sem. 8 (30)	Jami kreditlar
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
1.00		**Majburiy fanlar**	**4800**	**66,7**	**2190**	**1032**	**662**	**286**	**210**	**3**	**2610**	**26**	**26**	**24**	**24**	**20**	**15**	**30**	**9**	**30**	**26**	**30**	**26**	**16**	**14**	**12**	**6**	**160**
1.01.	OMT1104	Oliy matematika	120		60	30	30				60	4								4								4
1.02.	O‘YT1104	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30			30		60	4								4								4
1.03.	UPS1106	Umumiy psixologiya	180		60	30			30		120	4								6								6
1.04.	FAL1204	Falsafa	120		60	30			30		60		4								4							4
1.05.	O‘RT1204	O‘zbek (rus) tili	120		60		60				60		4								4							4
1.06.	SBU1306	Sinf boshqaruvi. O‘quv dasturlarni ishlab chiqish va tatbiq etish	180		60	30			30		120			4								6						6
1.07.	TBA1404	Ta’limda baholash	120		60	30			30		60				4								4					4
1.08.	DIN1504	Dinshunoslik	120		60	30			30		60					5								4				4
1.09.	ITGT1704	Inklyuziv ta’lim. Gospital pedagogika	120		60	30			30		60							10								4		4
1.10.	SGE11208	Sitologiya, gistologiya va embriologiya	240		120	60	60				120	4	4							4	4							8
1.11.	UKF11210	Umumiy kimyo va fizika	300		120	60		60			180	4	4							6	4							10
1.12.	BOT11210	Botanika	300		150	74	76			KI	150	6	4							6	4							10
1.13.	OAN1206	Odam anatomiyasi	180		90	44	46				90		6								6							6
1.14.	OHF1306	Odam va hayvonlar fiziologiyasi	180		60	30		30			120			4								6						6
1.15.	ZOO13410	Zoologiya	300		120	60	60			KI	180			4	4							5	5					10
1.16.	MKV13410	Mikrobiologiya va virusologiya	300		120	60		60			180			4	4							5	5					10
1.17.	BVM13410	Biokimyo va molekulyar biologiya	300		150	74		76			150			4	6							4	6					10
1.18.	GGA13410	Genetika va genomika asoslari	300		150	60	90				150			4	6							4	6					10
1.19.	BTX1504	Biotexnologiya	120		60	30	30				60					5								4				4
1.20.	BFZ1504	Biofizika	120		60	30	30				60					5								4				4
1.21.	BO‘M15608	Biologiya o‘qitish metodikasi	240		120	60		60		KI	120					5	5							4	4			8
1.22.	O‘FZ1606	O‘simliklar fiziologiyasi	180		60	30	30				120						5								6			6

№	Fanning malakaviy kodi	O‘quv bloklari, fanlar 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		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		
												Kurslardagi haftalar soni								Kurslardagi haftalar soni								
												30		30		30		14		60		60		60		60		
												Semestrlar								Semestrlar								
												1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg‘ulotlari va kreditlar soni								Semestrdagi kredit miqdori								
			soat	%	Jami	Ma’ruza	Amaliy	Labaratoriya	Seminar	Kurs loyihasi (ishi)		15	15	15	15	12	6	10		30	30	30	30	30	30	30	30	
1.23.	BNF1604	Bioinformatika	120		60	30	30				60						5								4			4
1.24.	BXB1704	Biologiyada xalqaro baholash dasturlari	120		60	30	30				60							10								4		4
1.25.	EKO1704	Ekologiya va atrof-muhit muhofazasi	120		60	30	30				60							10								4		4
1.26.	YFG1806	Yosh fiziologiyasi va gigiyena	180		90	30	60				90								9								6	6
2.00		**Tanlov fanlari**	**780**	**10,8**	**390**	**180**	**210**	**0**	**0**	**0**	**390**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**10**	**0**	**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**8**	**0**	**10**	**26**
2.01.	DTIY2504 HFX2504	1. Davlat tilida ish yuritish. 2. Hayot faoliyati xavfsizligi	120		60	30	30				60					5								4				4
2.02.	IRB2504 SMSB2504	1. Individual rivojlanish biologiyasi 2. Standartlashtirish, metrologiya va sifatni boshqarish	120		60	30	30				60					5								4				4
2.03.	MO‘Y2604 O‘FO‘2604	1. Madaniy o‘simliklarni yetishtirish 2. O‘zbekistonning foydali o'simliklari	120		60	30	30				60						5								4			4
2.04.	BTU2604 ZTU2604	1. Botanika tadqiqot usullari 2. Zoologiya tadqiqot usullari	120		60	30	30				60						5								4			4
2.05.	A2804 B2804	1. Antekologiya 2. Biozararlanish	120		60	30	30				60								6								4	4
2.06.	OG2804 O‘E2804	1. Odam genetikasi 2. O‘simliklar ekofiziologiyasi	120		60	30	30				60								6								4	4
2.07.	KSXT2802	Kasbiy sohada xorijiy tillar	60		30		30				30								3								2	2
		JAMI	**5 580**	**77,5**	**2580**	**1212**	**872**	**286**	**210**	**3**	**3000**	**26**	**26**	**24**	**24**	**30**	**25**	**30**	**24**	**30**	**26**	**30**	**26**	**24**	**22**	**12**	**16**	**186**
3.00		**Malakaviy amaliyot**	1440								1440										4		4	6	8	18	8	**48**
		Bitiruv malakaviy ishi	180								180																6	**6**
		Attestatsiyalar	0								0																	**0**
		JAMI	**1620**	**22,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1620**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**6**	**8**	**18**	**14**	**54**
		HAMMASI	**7 200**	**100**	**2580**	**1212**	**872**	**286**	**210**	**3**	**4620**	**26**	**26**	**24**	**24**	**30**	**25**	**30**	**24**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh: 2026/2027 o‘quv yili 2-kurs uchun

1 Ushbu o‘quv reja Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirining 2025-yil 21-avgustdagi 316-sonli buyrug‘ining ilovasi 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 Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta’minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari ta’lim muassasalari, bazaviy tashkilotlarda o‘tkaziladi.
8 Biologiya o’qitish metodikasi (BUMB408) fani tarkibiga xalqaro baholash dasturlari doirasida (PISA kontekstlari) kasbiy ko'nikmalar shakllantirilishini nazarda tutuvchi 10 soatdan kam bo'lmagan mavzular kiritiladi
9 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 ruhsat etiladi.

O‘quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta`lim	100	1-7.	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	24	2,4,6,8	
Attestatsiyalar (A+D)	24	1-8.	
Bitiruv malakaviy ishi	3	8	
Kreditga kirish	3	1	
Ta'til	50	1-8	
Jami	204		

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 "26" 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.

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ИННОВАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН
ДЕНАУСКИЙ ИНСТИТУТ ПРЕПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ПЕДАГОГИКИ

Рабочая учебная программа
Направление образования:
60510100 - Биология
Академическая степень - Бакалавр
Срок обучения - 4 года
Вид обучения - дневное

"УТВЕРЖДАЮ"
Ректор Денауского института предпринимательства и педагогики
_____ О.Рузиев
2026 год "08" 09
м.п.

I. РАСПИСАНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Недели

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Процесс обучения: Итог	из них: Теоретическое и практическое обучение	Аттестация	Квалификационная и педагогическая практика	Выпускная квалификационная работа	Кредитные недели и выбор предметов	Каникулы	Итог
	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	К															А	К	К	А	А																КП	КП	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	39	30	6	2		1	13	52
II															А	А	К	К	А																КП	КП	А	А	А	ВП	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	39	30	6	2		1	13	52
III												КП	КП	КП	А	А	К	К	А					КП	КП	КП	КП	А	А	А	ВП	Т	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	38	24	6	7		1	14	52
IV							ПК	ПК	ПК	ПК	ПК	ПК	ПК	ПК	ПК	А	А	К	К	А							КП	КП	КП	КП	А	А	А	ГА	ГА	В	К	К	К	К	К	К	К	К							38	16	6	13	3		10	48
																																																		Итоги:	154	100	24	24	3	3	50	204

	Теоретическое и практическое обучение	А	Аттестации	КП	Квалификационная практика	ГА, В	Государственная аттестация и Выпускная квалификационная работа	К, ВП	Кредитные недели и выбор предметов и выбор предметов	ПК	Педагогическая практика	К	Каникулы

II. УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

№	Квалификационный код предмета	Блок обучения, предметы и названия типов деятельности	Учебная нагрузка студентов (по часам): Объём общей нагрузки		Аудиторные занятия (по часам): Итог	Лекция	Практическое занятие	Лаборатория	Семинар	Курсовой проект (работа) (шш)	Самообразование	Распределение часов по курсам, семестрам и неделям: 1-курс	2-курс	3-курс	4-курс	Распределение кредитов по курсам, семестрам и неделям: 1-курс	2-курс	3-курс	4-курс	Все кредиты
			часы	%								Количество недель по курсам								
												30	30	30	14	60	60	60	60	
												Семестры								
												1	2	3	4	5	6	7	8	
												Количество аудиторных часов и кредитов в семестре								
												15	15	15	15	12	12	6	10	
												Количество кредитов в семестре								
												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*	*29*
1.00		**Обязательные предметы**	**4800**	**66,7**	**2250**	**1060**	**678**	**286**	**210**	**3**	**2550**	**26**	**26**	**24**	**24**	**20**	**15**	**30**	**9**	**30**	**26**	**30**	**26**	**16**	**14**	**12**	**6**	**160**
1.01.	OMT1104	Высшая математика	120		60	30	30				60	4								4								4
1.02.	O'YT1104	Новейшая история Узбекистана	120		60	30			30		60	4								4								4
1.03.	UPS1106	Общая психология	180		60	30			30		120	4								6								6
1.04.	FAL1204	Философия	120		60	30			30		60		4								4							4
1.05.	O'RT1204	Узбекский (русский) язык	120		60		60				60		4								4							4
1.06.	SBU1306	Управление классом. Разработка и реализация учебной программы.	180		60	30			30		120			4								6						6
1.07.	TBA1404	Оценка в образовании	120		60	30			30		60				4								4					4
1.08.	DIN1504	Религиоведение	120		60	30			30		60					5								4				4
1.09.	ITGT1704	Инклюзивное образование. Госпитальная педагогика	120		60	30			30		60							10								4		4
1.10.	SGE11208	Цитология, гистология и эмбриология	240		120	60	60				120	4	4							4	4							8
1.11.	UKF11210	Общая химия и физика	300		120	60		60			180	4	4							6	4							10
1.12.	BOT11210	Ботаника	300		150	74	76			KI	150	6	4							6	4							10
1.13.	OAN1206	Анатомия человека	180		90	44	46				90		6								6							6
1.14.	OHF1306	Физиология человека и животных	180		60	30		30			120			4								6						6
1.15.	ZOO13410	Зоология	300		120	60	60			KI	180			4	4							5	5					10
1.16.	MKV13410	Микробиология и вирусология	300		120	60		60			180			4	4							5	5					10
1.17.	BVM13410	Биохимия и молекулярная биология	300		150	74		76			150			4	6							4	6					10
1.18.	GGA13410	Основы генетики и геномики	300		150	60	90				150			4	6							4	6					10
1.19.	BTX1504	Биотехнология	120		60	30	30				60					5								4				4
1.20.	BFZ1504	Биофизика	120		60	30	30				60					5								4				4
1.21.	BO'M15608	Методика преподавания биологии	240		120	60		60		KI	120					5	5							4	4			8
1.22.	O'FZ1606	Физиология растений	180		60	30	30				120						5								6			6
1.23.	BNF1604	Биоинформатика	120		60	30	30				60						5								4			4

№	Квалификационный код предмета	Блок обучения, предметы и названия типов деятельности	Учебная нагрузка студентов (по часам)									Распределение часов по курсам, семестрам и неделям								Распределение кредитов по курсам, семестрам и неделям								Все кредиты
			Объём общей нагрузки		Аудиторные занятия (по часам)						Самообразование	1-курс		2-курс		3-курс		4-курс		1-курс		2-курс		3-курс		4-курс		
												Количество недель по курсам								Количество недель по курсам								
												30		30		30		14		60		60		60		60		
												Семестры								Семестры								
												1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Количество аудиторных часов и кредитов в семестре								Количество кредитов в семестре								
			часы	%	Итог	Лекция	Практическое занятие	Лаборатория	Семинар	Курсовой проект (работа) (иши)		15	15	15	15	12	12	6	10	30	30	30	30	30	30	30	30	
1.24.	BXB1704	Международные программы оценки по биологии	120		60	30	30				60							10								4		4
1.25.	EKO1704	Экология и охрана окружающей среды	120		60	30	30				60							10								4		4
1.26.	YFG1806	Возрастная физиология и гигиена	180		90	30	60				90								9								6	6
2.00		**Выборочные предметы**	**780**	**10,8**	**390**	**180**	**210**	**0**	**0**	**0**	**390**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**10**	**0**	**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**8**	**0**	**10**	**26**
2.01.	DTIY2504 HFX2504	1. Вести дела на государственном языке. 2. Безопасность жизнедеятельности	120		60	30	30				60					5								4				4
2.02.	IRB2504 SMSB2504	1. Биология индивидуального развития 2. Стандартизация, метрология и управление качеством	120		60	30	30				60					5								4				4
2.03.	MO'Y2604 O'FO'2604	1. Выращивание культурных растений 2. Полезные растения Узбекистана	120		60	30	30				60						5								4			4
2.04.	BTU2604 ZTU2604	1. Ботанические методы исследования 2. Зоологические методы исследования	120		60	30	30				60						5								4			4
2.05.	A2804 B2804	1. Антэкология 2. Биоповреждение	120		60	30	30				60							6									4	4
2.06.	OG2804 O'E2804	1. Генетика человека 2. Экофизиология растений	120		60	30	30				60							6									4	4
2.07.	KSXT2802	Иностранные языки в профессиональной сфере	60		30		30				30							3									2	2
		Итого	**5 580**	**77,5**	**2640**	**1240**	**888**	**286**	**210**	**3**	**2940**	**26**	**26**	**24**	**24**	**30**	**25**	**30**	**24**	**30**	**26**	**30**	**26**	**24**	**22**	**12**	**16**	**186**
3.00		**Квалификационная практика**	**1440**								1440										4		4	6	8	18	8	**48**
		Выпускная квалификационная работа	**180**								180																6	**6**
		Аттестации	**0**								0																	**0**
		Итого	**1620**	**22,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1620**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**6**	**8**	**18**	**14**	**54**
		Всего	**7 200**	**100,0**	**2640**	**1240**	**888**	**286**	**210**	**3**	**4560**	**26**	**26**	**24**	**24**	**30**	**25**	**30**	**24**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Примечание: На 2 курс 2026/2027 учебного года

1. Учебная программа разработана в порядке, утвержденном приказом Министерства образования и науки Республики Узбекистан от 21 август 2025 года № 316.
2. 1 (один) кредит составляет 30 (тридцать) академических часов.
3. В курсовом проекте за курсовую работу студенту выделяется 30 академических часов самостоятельного обучения.
4. Вуз учитывает потребности заказчиков в персонале при разработке программ по специальностям.
5. Оценка знаний студентов осуществляется на протяжении всего учебного процесса с использованием современных, прозрачных и справедливых методов.
6. Практические занятия и лабораторные работы по дисциплинам, включенным в учебный план, проводятся в высших учебных заведениях и базовых организациях.
7. Для обеспечения целостности теории и практики стажировки студентов проводятся в учебных заведениях, базовых организациях.
8. Изменения и дополнения к блоку факультативных предметов допускаются в начале каждого учебного года, исходя из социально-экономических, политических и культурных процессов.

Компоненты учебного процесса	Количество недель	Семестр	Государственная аттестация
Теоретическое и практическое обучение	100	1-8.	Государственная аттестация по защите дипломной работы или специальностей
Квалификационная практика	24	2,4,5-8	
Аттестации (А+Д)	24	1-8.	
Выпускная квалификационная работа	3	8	
Кредитная неделя	3	01 июн	
Каникулы	50	1-8.	
Итог	204		

Проректор по учебной работе: **У.Бутаев**

Начальник учебно-методического отдела: **Б.Примкулов**

Декан факультета: **Б.Иралиев**

Заведующий кафедрой: **М. Хамраева**

Заказчик кадров

Утверждено протоколом заседания кафедры № 1 от «26» 08 2026 года и рекомендовано к рассмотрению советом факультета.

Утверждено протоколом заседания факультета № 1 от «28» 08 2026 год.

ВАЗОРАТИ МАЪЛУМОТИ ОЛӢ, ИЛМ ВА ИННОВАТСИЯИ ҶУМҲУРИИ
ИНСТИТУТИ ПЕДАГОГӢ ВА ТАДБИРКОРИИ ДЕҲНАВ

"Тасдиқ менамоям"
Ректори институти педагогӣ ва тадбиркории Деҳнав:
_______________О. Рузиев
Соли 2026 "08" ___09___
м.ҷ

Барномаи таълимии корӣ
Роҳхои таълим
60510100 - Биология

Дараҷаи академикӣ-Бакалавр
Муддати хониш - 4 сол
Шакли таълим - рӯзона

I. Ҷадвали ҷараёни хониш

Kurs	Ҳафтаҳо																																																			Шумораи ҳафтаҳои раванди таълим						Идҳо	Ҳама чиз
	sentyabr					oktyabr				noyabr					dekabr				yanvar					fevral				mart					aprel				may				iyun				iyul				avgust				УМУМИ	Таълими назариявӣ ва амалӣ	Аттестатсия	Ихтисос ва амалияи педагогӣ	Аттестатсияи хотимавии давлатӣ	Ба системаи таълими кредитӣ ворид шудан ва барои		
	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																А	Т	Т	А	А																АТ	АТ	А	А	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	39	30	6	2		1	13	52
II																А	А	Т	Т	А																АТ	АТ	А	А	А	ИФ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	39	30	6	2		1	13	52
III													АТ	АТ	АТ	А	А	Т	Т	А													АТ	АТ	АТ	АТ	А	А	А	ИФ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	38	24	6	7		1	14	52
IV							АП	АП	АП	АП	АП	АП	АП	АП	АП	А	А	Т	Т	А											АТ	АТ	АТ	АТ	А	А	А	Д	Д	Б	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т					38	16	6	13	3		10	48
																																																			Jami	154	100	24	24	3	3	50	204

	Таълими назарӣ ва амалӣ	К, ФТ	Ба системаи кредитии таълим дохил шудан ва фанҳоро интихоб кардан	АП	Амалиёти педагогӣ	А	Аттестатсия	Д	Аттестатсияи хотимавии давлатӣ	АТ	Амалиёти тахассусӣ	Б	Кори тахассусии хатмкунӣ	Т	Таътил

II. ТАЪЛИМИИ КОРӢ

№	Коди тахассуси фанҳо	Номгӯи блокҳои таълимӣ, мавзӯъҳо ва намудҳои фаъолият	Сарбории таълимии донишҷӯ (бо соат)									Соат аз рӯи курс, семестр ва ҳафтаҳо								Кредит аз рӯи курс, семестр ва ҳафтаҳо								Ҷамъи кредитҳо
			Ҳаҷми бори педагогии умумӣ		Омӯзиши шунавандагон (бо соат)						Таълими мустақил	курси-1		курси-2		курси-3		курси-4		курси-1		курси-2		курси-3		курси-4		
					Ҷамъ	Маърӯза	Амалӣ	Лабораторӣ	Семинар	Лоиҳаи курс (кор)		Шумораи ҳафтаҳо дар курсҳо: 30		30		30		14		Шумораи ҳафтаҳо дар курсҳо: 60		60		60		60		
												Семестрҳо: 1	2	3	4	5	6	7	8	Семестрҳо: 1	2	3	4	5	6	7	8	
			соат	%								Шумораи соатҳои дарсӣ аз кредитҳо дар ҳар семестр: 15	15	15	15	15	15	15	0	Миқдори кредит дар ҳар семестр: 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	29
1.00		**Фанҳои маҷбурӣ**	**4800**	**66,7**	**2190**	**1032**	**662**	**286**	**210**	**3**	**2610**	**26**	**26**	**24**	**24**	**20**	**15**	**30**	**9**	**30**	**26**	**30**	**26**	**16**	**14**	**12**	**6**	**160**
1.01.	OMT1104	Математикаи олӣ	120		60	30	30				60	4								4								4
1.02.	O'YT1104	Таърихи навтарини Ӯзбекистон	120		60	30			30		60	4								4								4
1.03.	UPS1106	Психологияи умумӣ	180		60	30			30		120	4								6								6
1.04.	FAL1204	Фалсафа	120		60	30			30		60		4								4							4
1.05.	O'RT1204	Забони узбекӣ (русӣ).	120		60		60				60		4								4							4
1.06.	SBU1306	Идоракунии синф. Таҳия ва татбиқи барномаҳои таълимӣ	180		60	30			30		120			4								6						6
1.07.	TBA1404	Арзёбӣ дар соҳаи маориф	120		60	30			30		60				4								4					4
1.08.	DIN1504	Диншиносӣ	120		60	30			30		60					5								4				4
1.09.	ITGT1704	Таҳсилоти фарогир. Педагогикаи госпитал	120		60	30			30		60							10								4		4
1.10.	SGE11208	Цитология, гистология ва эмбриология	240		120	60	60				120	4	4							4	4							8
1.11.	UKF11210	Химияи умумӣ ва физика	300		120	60		60			180	4	4							6	4							10
1.12.	BOT11210	Ботаника	300		150	74	76			KI	150	6	4							6	4							10
1.13.	OAN1206	Анатомияи одам	180		90	44	46				90		6								6							6
1.14.	OHF1306	Физиологияи одам ва ҳайвонот	180		60	30		30			120			4								6						6
1.15.	ZOO13410	Зоология	300		120	60	60			KI	180			4	4							5	5					10
1.16.	MKV13410	Микробиология ва вирусология	300		120	60		60			180			4	4							5	5					10
1.17.	BVM13410	Биохимия ва биологияи молекулавӣ	300		150	74		76			150			4	6							4	6					10
1.18.	GGA13410	Асосҳои геномика ва генетика	300		150	60	90				150			4	6							4	6					10
1.19.	BTX1504	Биотехнология	120		60	30	30				60					5								4				4
1.20.	BFZ1504	Биофизика	120		60	30	30				60					5								4				4

1.21.	BO'M15608	Методикаи таълими биология	240		120	60		60		KI	120					5	5						4	4			8
1.22.	O'FZ1606	Физиологияи растанихо	180		60	30	30				120						5							6			6
1.23.	BNF1604	Биоинформатика	120		60	30	30				60						5							4			4
1.24.	BXB1704	Барномахои байналмилалии арзёбй дар биология	120		60	30	30				60							10							4		4
1.25.	EKO1704	Экология ва хифзи мухити зист	120		60	30	30				60							10							4		4
1.26.	YFG1806	Физиология ва гигиенаи наврасон	180		90	30	60				90								9							6	6
2.00		**Фанхои интихобшуда**	**780**	**10,8**	**390**	**180**	**210**	**0**	**0**	**0**	**390**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**10**	**0**	**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**8**	**0**	**10**	**26**
2.01.	DTIY2504 HFX2504	1. Корхоро ба забони давлатй неш баранд. 2.Бехатарии фаъолияти хаёт	120		60	30	30				60					5								4				4
2.02.	IRB2504 SMSB2504	1. Биологияи инкишофи шахс 2. Стандартизатсия, метрология ва идоракунии сифат	120		60	30	30				60					5								4				4
2.03.	MO'Y2604 O'FO'2604	1. Парвариши растанихои фархангй 2. Растанихои фоиданоки Узбекистон	120		60	30	30				60						5							4				4
2.04.	BTU2604 ZTU2604	1. Усулхои тадкикоти ботаникй 2. Усулхои тадкикоти зоологй	120		60	30	30				60						5							4				4
2.05.	A2804 B2804	1. Антэкология 2. Зарари биологй	120		60	30	30				60								6							4	4
2.06.	OG2804 O'E2804	1. Генетикаи инсон 2. Экофизиологияи растанихо	120		60	30	30				60								6							4	4
2.07.	KSXT2802	Забонхои хоричй дар соҳаи касбй	60		30		30				30								3							2	2
		Ҷамъ	**5 580**	**77,5**	**2580**	**1212**	**872**	**286**	**210**	**3**	**3000**	**26**	**26**	**24**	**24**	**30**	**25**	**30**	**24**	**30**	**26**	**30**	**26**	**24**	**22**	**12**	**16**	**186**
3.00		**Амалиёти тахассусй**	1440								1440										4		4	6	8	18	8	**48**
		Кори тахассусии ниҳоявй	180								180																6	**6**
		Аттестатсияхо	0								0																	**0**
		Ҷамъ	**1620**	**22,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1620**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**6**	**8**	**18**	**14**	**54**
		Ҳамааш	**7 200**	**100,00**	**2580**	**1212**	**872**	**286**	**210**	**3**	**4620**	**26**	**26**	**24**	**24**	**30**	**25**	**30**	**24**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Шарх: **Барои курси 2 Соли хониши 2026/2027**

1 Барномаи таълимии мазкур дар асоси низомномае, ки бо фармони №316 OO'MTV аз 21 августи соли 2025 тасдик шудааст, тахия шудааст.
2 1 (як) кредит 30 (сй) соати академиро ташкил медихад.
3 Барои лоихаи курсй, кори курсй ба донишчў пас аз чудо кардани 30 соати академй дода мешавад.
4 Мухлати аттестатсияи ниҳоии давлатй ҳимояи рисолаи дипломиро дар бар мегирад.
5 Дар мактабхои олй ва ташкилоту корхонахои базавй машғулиятҳои амалй ва лабораторй аз фанхои вобаста ба ихтисоси ба плани таълим дохилшуда гузаронда мешаванд.
6 Бо максади таъмин намудани ягонагии назария ва амалия дар ташкилоту корхонахои базавй таҷрибаомузии ихтисоси студентон гузаронида мешавад.
7 Иҷозат дода мешавад, ки ба блоки фанхои интихобй дар ибтидои хар соли тахсил дар асоси равандхои иҷтимоию иктисодй, сиёсй, фархангй ва дар асоси тавсияи кормандон тағйироту иловаҳо ворид карда шаванд.

Қисмҳои таркибии раванди таълим	Шумораи	Семестр	Аттестатсияи давлатй
Таълими амалй ва назарй	100	1-8.	
Амалиёти тахассусй	24	2,4,5-8	
Аттестатсияхо (А+Д)	24	1-8.	Ҳимояи кори тахассусии хатмй ё аттестатсияи Давлатй аз фанхои тахассус
Кори тахассусии ниҳоявй	3	8	
Дохил шудан ба кредит	3	1,2,4	
Таътил	50	1-8.	
Ҷамъ	204		

Проректор оид ба корҳои таълимй: **У.Бўтаев**

Мудири шуъбаи таълимй-методй: **Б.Примкулов**

Декани факултет: **Б.Иралиев**

Мудири кафедра: **М. Камроева**

Фармоишгари кадрхо:

Бо протоколи мачлиси кафедра тахти рақами №1 аз «26» 08 2026 сол тасдик ва ба Шўрои факултет тавсия дода шудааст.

Бо протоколи мачлиси факултет № 1 аз «28» 08 2026 сол тасдик шудааст.