

БУХОРО ДАВЛАТ ПЕДАГОГИКА ИНСТИТУТИ

ЎҚУВ РЕЖА

Таълим йўналиши: 60110900-Биология

ТАСДИҚЛАЙМАН

Буҳоро давлат педагогика институтининг директори

М. Даминов

2023 йил

Академик даража - БАКАЛАВР

Ўқиш мuddати - 4 йил

Таълим шакли - кундузи

Квалификация: Педагог. Биология фаһи ўқитувчиси

I. ЎҚУВ ЖАРАЌНИ ЖАДВАЛИ

Хафтадар

Ўқув йили ва курс	Ўқув жараёни:												ЖАМИ				Ўқув жараёни:				Табғли	
	Наврий ва амалий таълим				Наврий ва амалий таълим				Наврий ва амалий таълим				Б		Б		Д		Д			
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Жами	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б		
23/24	4.09-30.09	2.10-4.11	6.11-2.12	4.12-30.12	1.01-3.02	5.02-2.03	4.03-30.03	1.04-4.05	6.05-1.06	3.06-29.06	1.07-3.08	5.08-31.08	40	32	6	0	2	0	1	11	52	
24/25	2.09-28.09	30.09-2.11	4.11-30.11	2.12-28.12	30.12-1.02	3.02-1.03	3.03-29.03	31.03-3.05	5.05-31.05	2.06-28.06	30.06-2.08	4.08-30.08	40	2	6	30	2	0	1	11	52	
25/26	1.09-27.09	29.09-1.11	3.11-29.11	1.12-27.12	29.12-31.01	2.02-28.02	2.03-28.03	30.03-2.05	4.05-30.05	1.06-27.06	29.06-1.08	3.08-29.08	40	2	6	30	2	0	1	11	52	
26/27	31.08-26.09	28.09-31.10	2.11-28.11	30.11-26.12	28.12-30.01	1.02-27.02	1.03-27.03	29.03-1.05	3.05-29.05	31.05-26.06	28.06-31.07	2.08-28.08	41	0	6	30	0	5	7	48	204	
													104	36	24	90	6	5	3	40	204	

Наврий ва амалий таълим

4 қун-назарий ва амалий таълим/2 қун-амалий

К

Кредит таълим тизимига кириш

А

Аттестация

Т

Табғли

М

Маъа амалийети

Б

Ығирув маъаса иши

Д

Давлат аттестацияси

II. ЎҚУВ РЕЖАСИ

Т/р	Фаннинг маъавияи	Таълимнинг ўқув юкласи (соатларда)												Ўқув юкласи				
		Умумий юкласининг ҳажми				Умумий юкласининг ҳажми				Умумий юкласининг ҳажми				Умумий юкласининг ҳажми				
		Жами	Лаборатория	Амалий	Мазрув	Семинар	Курс иши	Мустақил таълим	1-семестр	2-семестр	3-семестр	4-семестр	1-семестр	2-семестр	3-семестр	4-семестр		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.00.	Мажбурий фанлар	1680	734	310	140	134	150	60	30	946	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.01.	Умумий психология	300	120	60	30	60	30	30	30	180	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.02.	Ўзбекистоннинг энг янги тарихи	120	60	30	30	30	30	30	30	60	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.03.	Медиасавдонлик ва ахборот маданияти	150	60	30	30	30	30	30	30	90	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.04.	Амалий ўзбек (рус) тили.	180	90	90	90	90	90	90	90	90	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.05.	Фалсафа	120	60	30	30	30	30	30	30	60	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.06.	Зоология I	300	120	60	60	60	60	60	60	180	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.07.	Ботаника I	330	134	60	74	74	74	74	74	196	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.08.	Ривожланиш биологияси	180	90	40	50	50	50	50	50	90	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
	Маъа амалийети	120	734	310	140	134	150	60	30	946	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
	Семестрда жами	1800	734	310	140	134	150	60	30	946	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.00.	Мажбурий фанлар	1230	600	300	84	120	96	30	30	630	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			
1.01.	Умумий педагогика	240	120	60	10	50	50	50	50	120	БИРИНЧИ КУРС				ИККИНЧИ КУРС			

1.02.	ИвТ.СР304	Инклюзив таълим. I. Оспитал педагогика	120	60	30	14	16	60	4	4	4	4	4	4
1.03.	ДН204	Диншунослик	120	60	30		30	60						4
1.04.	НАРНУ208	Одам анатомияси ва физиологияси I	240	120	60	60		120	4	4	4	4	4	4
1.05.	Zoo208	Зоология II	240	120	60		60	120	4	4	4	4	4	4
1.06.	Bot209	Ботаника II	270	120	60		60	150	4	4	5	4	4	4
2.00.		<b>Тиллов фанлари</b>	<b>240</b>	<b>120</b>				<b>120</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
2.01.	AT204	Ахборот технологияларини касбий фаолиятда қўллаш (ECTS)	120	60	20	20		60	4	4	4	4	4	4
2.02.	ВН204	Одам биологияси	120	60	30	30		60	4	4	4	4	4	4
2.03.	К204	Кимё	120	60	30	30		60	4	4	4	4	4	4
2.04.	OzResKon204	Янги тахрирдаги Ўзбекистон Республикаси Конституцияси	120	60	30	30		60	4	4	4	4	4	4
2.05.	Geob204	Геоботаника	120	60	30	30		60	4	4	4	4	4	4
2.06.	JMS204	Жисмоний маданият ва спорт	120	60	30	60		60	4	4	4	4	4	4
		<b>Малака амалиёти</b>	<b>330</b>					<b>330</b>			<b>5</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>11</b>
		<b>Семестрда жами</b>	<b>1800</b>	<b>720</b>				<b>1080</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>60</b>
<b>УЧТИНЧИ КУРС</b>														
1.00.		<b>Мажбурий фанлар</b>	<b>750</b>	<b>360</b>	<b>150</b>	<b>180</b>	<b>30</b>	<b>390</b>	<b>0</b>					
1.01.	FGS3010	Генетика ва селекция асослари	300	150	60	90		150						6
1.02.	ВТМ3011	Биология ўқитиш методикаси I	330	150	60	90		180						10
1.03.	НАРНУ304	Одам анатомияси ва физиологияси II	120	60	30	30		60						11
2.00.		<b>Тиллов фанлари</b>	<b>720</b>	<b>360</b>				<b>360</b>						<b>4</b>
2.01.	KSXT304	Касбий соҳада хорижий тиллар (ECTS)	240	120		120		120						8
2.02.	ВК304	Асаларчилик	120	60	30	30		60						4
2.03.	РРР304	Ўсимликлар физиологияси	120	60	30	30		60						4
2.04.	Вю304	Биотехнология	120	60	30	30		60						4
2.05.	ВК304	Биокимё	120	60	30	30		60						4
2.06.	Арб304	Ёш физиологияси ва гигиенаси	120	60	30	30		60						4
2.07.	Р304	Паразитология	120	60	30	30		60						4
2.08.	GM304	Умумий микробиология	120	60	30	30		60						4
2.09.	SL304	Илақчилик	120	60	30	30		60						4
		<b>Малака амалиёти</b>	<b>330</b>					<b>330</b>			<b>5</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>11</b>
		<b>Семестрда жами</b>	<b>1800</b>	<b>720</b>				<b>1080</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>60</b>
<b>ТЎРТИНЧИ КУРС</b>														
1.00.		<b>Мажбурий фанлар</b>	<b>660</b>	<b>300</b>	<b>104</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>360</b>	<b>66</b>					
1.01.	УТТВЗ405	Узлусиз таълимдаги тенденциялар ва замонавий ёндашувлар	150	60	24			90						5
1.02.	ВТМ406	Биология ўқитиш методикаси II	180	90	30	30		90						6
1.03.	SPRFB401	Биологиядан масала ва машқлар ечиш	330	150	50	100		180						11
2.00.		<b>Тиллов фанлари</b>	<b>840</b>	<b>420</b>				<b>420</b>						<b>28</b>
2.01.	ED404	Эволюцион таълим	120	60	20	20		60						4
2.02.	ВТТД404	Биологияни ўқитиш технологиялари ва лойиҳалаштириш	120	60	20			60						4
2.03.	ЕЕР404	Экология ва атроф муҳит муҳофазаси	120	60	30	30		60						4
2.04.	Вюг404	Биотехнология	120	60	30	30		60						4
2.05.	GG404	Геномика асослари	120	60	30	30		60						4
2.06.	Вюрб404	Биофизика	120	60	30	30		60						4
2.07.	Имм404	Иммунология	120	60	30	30		60						4
2.08.	Вим404	Микроорганизмлар дунёси	120	60	30	30		60						4

2.09.	ВВА404	Қишлоқ хўжалигининг биологик асослари	120	60	30	30	60	4	4	4	4	4
2.10.	МРУ2404	Ўзбекистон доривор ўсимликлари	120	60	30	30	60	4	4	4	4	4
2.11.	Ел404	Энтомология	120	60	30	30	60	4	4	4	4	4
2.12.	Ви404	Вирусология	120	60	30	30	60	4	4	4	4	4
2.12.	МОЛ ВЮ404	Молекуллар биология	120	60	30	30	60	4	4	4	4	4
2.13.	Р404	Ўсимликшunosлик	120	60	30	30	60	4	4	4	4	4
		<b>Малака амалиёти</b>	<b>300</b>				<b>300</b>		<b>5</b>	<b>30</b>	<b>120</b>	<b>10</b>
		<b>ЖАМИ</b>	<b>1800</b>	<b>720</b>			<b>1080</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>120</b>	<b>60</b>
			<b>7 200</b>	<b>2894</b>			<b>3226</b>					<b>240</b>

Юқлама тақсимоги	соат	кредит
Мажбурий фанлар	4320	144
Танлов фанлари (ECTS)	1800	60
Малака амалиёти	1 080	36
<b>ЖАМИ</b>	<b>7 200</b>	<b>240</b>

- Изох:** 1. 3-8 семестрларда 4+2 тартибда амала оширилади. Бунда хафтанинг 4 кунда назарий ва амалий таълим, 2 кунда педагогик амалиёт ўтказилади.
2. 3-8 семестрдаги мутахассислик фанларининг синлабўсларида мустақил таълим мазмуни жорий семестрдаги амалиёт дастури мазмунига мос келиши ва бир барини қўлларши, талабанинг амалиёт мустақил таълим топширининг бажариш учун асос сифатида хизмат қилиши назарда тутилгани керак.
- 2-семестрда: психология, ботаника, зоология; 3-4 семестрларда: умумий педагогика, одам анатомияси ва физиологияси, ботаника, зоология фанлари; 5-6-7-8- семестрларда: биология ўқитиш методикаси фани билан интеграция қилиниши керак.
3. 1-3 курс талабаларининг ёзи таълим дарида аввалги семестрларда ўзлаштирилмаган фанлари учун ёзи семестр ташкил қилиниши мумкин. Бунда ёзи таълимнинг биринчи хафтаги рўйхатга олини хафталиги, кейинги турги хафта ёзи семестр ҳисобидан академик давр ҳисобланади.
4. \*Биология ўқитиш методикаси фани тарқибига халқаро баҳолаш дастурлари доирасидаги (PISA контекстлари, табиий илмий саводхонлик) касбий кўникмалар шакллантирилиши назарда туғувчи 20 соатдан кам бўлмаган мавзулар қирғилини назарда тутилади.
5. **1-курс:** 2-семестрда (ўқув-дала) малака амалиётлари учун жами 4 кредит тақдим этилади.
- 2-курс:** 3-4-семестрларда 4+2 тартибдаги амалиёт учун ҳар семестрга 5 кредитдан, жами йиллик 10 кредитдан, малака амалиёти учун жами 1 кредит тақдим этилади.
- 3-курс:** 5-6-семестрларда 4+2 тартибдаги амалиёт учун ҳар семестрга 5 кредитдан, жами йиллик 10 кредит ва 6-семестрдаги (экскурсион) малака амалиёти учун жами 1 кредит тақдим этилади.
- 4-курс:** 7-8-семестрларда ҳар семестрга 4+2 тартиби учун 5 кредитдан, жами йиллик 10 кредит тақдим этилади.
6. Ўқув режага қирғилидан иختисосликка оид фанларнинг амалий машғулотлари ва лаборатория ишлари олий таълим муассасаси ҳамда базавий таълим оғраҳларида ўтказилиши мумкин.
7. Битирув малакавий иши тарқибига уни химоя қилиш бўйича Давлат аттестациялари ҳам қиради.

Ўқув жараёнининг тарқибий қисмлари	Хафталар сони	Семестр	Давлат аттестацияси
Назарий ва амалий таълим	36	1-6	
4 кун-назарий ва амалий таълим / 2 кун-амалиёт	90	3-8	
Аттестация	24	1-8	
Малака амалиёти	6	2, 4, 6	Битирув малакавий ишлари химоя қилиш ёки ихтисослик фанларидан Давлат аттестацияси
БМИ	5	7,8	
Кредит хафталиги	3	2,4,6	
Таълим	40	1-8	
<b>Жами</b>	<b>204</b>		

БухДШИ ўқув ишлари бўйича проректори

Ўқув-ўқувий бошқарма бошлиғи

Қарорлар бўғартамасиси:

Бухоро вилояти мактабга ва мактаб таълими бошқармаси бошлиғи

Бухоро давлат педагогика институту  
Кенгашининг  
2023 йил " " даги  
сонли қарори билан маъқулланган

Факультет декани

"Табиий фанлар" кафедраси муdiri

Ф.Қурболов

А.Мавлонов

Б.Қомилова