

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования "Российско-Таджикский (Славянский) университет"



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Ходжазода Т.А.

"24 02" 2022

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 23.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

06.03.01 Биология

Профиль: Общая биология
 Кафедра: Химии и биологии
 Факультет: Естественнонаучный

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
 Учебный год 2022-2023
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор, проректор по учебной работе

/ Гайнутдинова А.Г./

Начальник Учебно-методического управления

/ Фозилханов Д.О./

Декан

/ Махмадбегов Р.С./

Зав. кафедрой

/ Бердиев А.Э./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
Нед	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																*	Э	Э	Э	Э	К	К																*	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II																*	Э	Э	Э	Э	К	К															*	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																*	Э	Э	Э	Э	К	К	П	П	П	П												*	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV						П	П	П	П							*	Э	Э	Э	Э	К	К								*	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	16	16	32	16	12	28	16	12	28	12	6	18	106
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	4	8	4	4	8	4	2	6	30
У	Учебная практика					4	4							4
П	Производственная практика								4	4	4		4	8
Пд	Преддипломная практика											8	8	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	40
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1																				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	Семестр 1 [16 нед]							Семестр 2 [16 нед]													
																	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль					
Блок 1. Дисциплины (модули)																																					
Обязательная часть																																					
							204	204		7672	7672	3190	2862	1620	766	142	30	1128	136	32	188	124	432	216	30	1128	120	48	172	140	432	216					
							127	127		4900	4900	2166	1816	918	556	78	30	1128	136	32	188	124	432	216	30	1128	120	48	172	140	432	216					
+	Б1.О.01	История	1				4	4	36	144	144	48	42	54	16		4	144	24		12	12	42	54													
+	Б1.О.02	Философия	3				4	4	36	144	144	48	42	54	12																						
+	Б1.О.03	Иностранный язык		123	4		8	8	36	288	288	120	168		26		2	72			16	16	40		2	72			16	16	40						
+	Б1.О.04	Экономика		1			2	2	36	72	72	32	40		8		2	72	16		8	8	40														
+	Б1.О.05	История таджикского народа	2				4	4	36	144	144	48	42	54	14										4	144	24		12	12	42	54					
+	Б1.О.06	Русский язык в профессиональной деятельности	2	1			4	4	36	144	144	80	37	27	26		2	72			32	16	24		2	72			16	16	13	27					
+	Б1.О.07	Таджикский язык в профессиональной деятельности	2	1			4	4	36	144	144	64	53	27	16		2	72			16	16	40		2	72			16	16	13	27					
+	Б1.О.08	Социология		4			2	2	36	72	72	24	48		8																						
+	Б1.О.09	Политология		4			2	2	36	72	72	24	48		6																						
+	Б1.О.10	Педагогика и психология (включая дефектологию)	4	3			6	6	36	216	216	88	74	54	12																						
+	Б1.О.11	Химия	13	2			12	12	36	432	432	160	164	108	32	24	4	144	16	16	16	16	26	54	5	180	16	16	16	16	16	116					
+	Б1.О.12	Науки о земле (геология, география)		1			2	2	36	72	72	32	40		8		2	72	16		8	8	40														
+	Б1.О.13	Общая биология		2			3	3	36	108	108	64	44		10										3	108	32		16	16	44						
+	Б1.О.14	Ботаника	14	23		4	12	12	36	432	432	148	176	108	30	24	4	144	16	8		8	58	54	3	108	16	16		16	60						
+	Б1.О.15	Зоология	234	1			12	12	36	432	432	148	122	162	30	24	2	72	16	8		8	40		4	144	16	16		16	42	54					
+	Б1.О.16	Биофизика		3			2	2	36	72	72	32	40		8	6																					
+	Б1.О.17	Генетика и селекция		5			2	2	36	72	72	32	40		8																						
+	Б1.О.18	Теория эволюции		6			3	3	36	108	108	48	60		10																						
+	Б1.О.19	Биология размножения и развития	1				3	3	36	108	108	32	22	54	12		3	108	16		8	8	22	54													
+	Б1.О.20	Экология и рациональное природопользование		5			2	2	36	72	72	32	40		8																						
+	Б1.О.21	Биология человека		3			2	2	36	72	72	48	24		8																						
+	Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	36	72	72	32	40		8																						
+	Б1.О.23	Математика и математические методы в биологии	2	1			6	6	36	216	216	80	82	54	16		2	72	16		8	8	40		4	144	16		16	16	42	54					
+	Б1.О.24	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4			2	2	36	72	72	24	48		8																						
+	Б1.О.25	Физика	5				4	4	36	144	144	64	26	54	14																						
+	Б1.О.26	Естественнонаучные основы эволюции природы	3				4	4	36	144	144	48	42	54	12																						
+	Б1.О.27	Учение об экосистемах и биосфере	8	7			6	6	36	216	216	90	72	54	20																						
+	Б1.О.28	Социальная экология		7			2	2	36	72	72	36	36		8																						
+	Б1.О.29	Правовые основы природопользования и охрана окружающей среды		5			2	2	36	72	72	32	40		8																						
+	Б1.О.30	Биогеография		5			2	2	36	72	72	48	24		12																						
+	Б1.О.31	Физическая культура		12			2	2	36	72	72	32	40		22		1	36			16		20		1	36			16		20						
+	Б1.О.32	Элективные курсы по физической культуре		3456						328	328	328			110						48					48			48								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							77	77		2772	2772	1024	1046	702	210	64																					
+	Б1.В.01	Латинский язык		3			2	2	36	72	72	32	40		8																						
+	Б1.В.02	Почвоведение с основами растениеводства		5			2	2	36	72	72	32	40		8																						
+	Б1.В.03	Методика преподавания биологии	6	5			8	8	36	288	288	108	126	54	20	18																					
+	Б1.В.04	Ботаническая география и фитоценология	7	6			7	7	36	252	252	108	90	54	26																						
+	Б1.В.05	Теория систематики и методика полевых исследований	5	4			7	7	36	252	252	72	126	54	10																						
+	Б1.В.06	История и методология биологии	5				4	4	36	144	144	48	42	54	14																						
+	Б1.В.12	Физиология и биохимия растений	7	6			8	8	36	288	288	96	84	108	12	16																					
+	Б1.В.13	Физиология человека и животных	678			6	11	11	36	396	396	120	141	135	12																						
+	Б1.В.14	Микробиология	4				4	4	36	144	144	72	18	54	10	12																					

План Учебный план бакалавриата '06.03.01_62_1234_4812.rlx', код направления 06.03.01, профиль : Общая биология, год начала подготовки 2022

Индекс	Курс 2																Курс 3																
	Семестр 3 [16 нед]								Семестр 4 [12 нед]								Семестр 5 [16 нед]						Семестр 6 [12 нед]										
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	
	29	1092	184	32	148	116	396	216	25	948	120	60	90	102	360	216	30	1148	160	32	180	128	432	216	24	932	138	14	160	80	324	216	
	27	1020	168	32	140	108	356	216	17	660	72	24	84	60	258	162	12	500	80	24	116	56	170	54	3	176	24		80	12	60		
Б1.О.01																																	
Б1.О.02	4	144	24		12	12	42	54																									
Б1.О.03	2	72			16	16	40		2	72			12	12	48																		
Б1.О.04																																	
Б1.О.05																																	
Б1.О.06																																	
Б1.О.07																																	
Б1.О.08									2	72	12		6	6	48																		
Б1.О.09									2	72	12		6	6	48																		
Б1.О.10	3	108	32		16	16	44		3	108	12		6	6	30	54																	
Б1.О.11	3	108	16		8	8	22	54																									
Б1.О.12																																	
Б1.О.13																																	
Б1.О.14	2	72	16	8		8	40		3	108	12	12		12	18	54																	
Б1.О.15	3	108	16	8		8	22	54	3	108	12	12		12	18	54																	
Б1.О.16	2	72	16	8		8	40																										
Б1.О.17																	2	72	16	8		8	40										
Б1.О.18																									3	108	24		12	12	60		
Б1.О.19																																	
Б1.О.20																	2	72	16		8	8	40										
Б1.О.21	2	72	16	8	16	8	24																										
Б1.О.22	2	72	16		8	8	40																										
Б1.О.23																																	
Б1.О.24									2	72	12		6	6	48																		
Б1.О.25																	4	144	16	16	16	16	26	54									
Б1.О.26	4	144	16		16	16	42	54																									
Б1.О.27																																	
Б1.О.28																																	
Б1.О.29																	2	72	16		8	8	40										
Б1.О.30																	2	72	16		16	16	24										
Б1.О.31																																	
Б1.О.32		48			48					48			48				68				68					68							
	2	72	16		8	8	40		8	288	48	36	6	42	102	54	18	648	80	8	64	72	262	162	21	756	114	14	80	68	264	216	
Б1.В.01	2	72	16		8	8	40																										
Б1.В.02																	2	72	16	8		8	40										
Б1.В.03																	3	108	16		16	16	60		5	180	24		20	16	66	54	
Б1.В.04																									3	108	22		14	12	60		
Б1.В.05																	2	72	12		6	6	48		5	180	16		16	16	78	54	
Б1.В.06																									4	144	16		16	16	42	54	
Б1.В.12																									4	144	22	14	12	12	30	54	
Б1.В.13																									4	144	22		14	12	42	54	
Б1.В.14																	4	144	24	24			24	18	54								

Индекс	Курс 4																	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Семестр 7 [12 нед]								Семестр 8 [6 нед]								Код	Наименование		
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				
	24	864	130	24	72	98	324	216	12	432	58	12	52	40	162	108				
	4	144	24		24	24	72		4	144	22		16	16	36	54				
Б1.О.01																	6	Всеобщей и отечественной истории	УК-5	
Б1.О.02																	8	Философии и политологии	УК-1; УК-5	
Б1.О.03																	5	Английского языка (межфак)	УК-4	
Б1.О.04																	24	Экономической теории и мировой	УК-10	
Б1.О.05																	6	Всеобщей и отечественной истории	УК-5	
Б1.О.06																	13	Русского языка	УК-4	
Б1.О.07																	15	Таджикского языка	УК-4	
Б1.О.08																	8	Философии и политологии	УК-3; УК-5	
Б1.О.09																	8	Философии и политологии	УК-1; УК-6	
Б1.О.10																	12	Педагогике, психологии и методики преподавания	УК-3; УК-5; УК-6; УК-9	
Б1.О.11																	23	Химии и биологии	ОПК-6	
Б1.О.12																	23	Химии и биологии	ОПК-6	
Б1.О.13																	23	Химии и биологии	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1	
Б1.О.14																	23	Химии и биологии	ОПК-8; ПК-3; ПК-4	
Б1.О.15																	23	Химии и биологии	ОПК-1; ПК-3	
Б1.О.16																	23	Химии и биологии	ОПК-2	
Б1.О.17																	23	Химии и биологии	ОПК-3; ОПК-5; ПК-4	
Б1.О.18																	23	Химии и биологии	ОПК-3	
Б1.О.19																	23	Химии и биологии	ОПК-3; ПК-2	
Б1.О.20																	20	Туризма и сервиса	УК-2; УК-8; ОПК-4	
Б1.О.21																	23	Химии и биологии	ОПК-1	
Б1.О.22																	20	Туризма и сервиса	УК-8	
Б1.О.23																	22	Математики и физики	УК-1; ОПК-6	
Б1.О.24																	21	Информатики и информационных технологий	ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8	
Б1.О.25																	22	Математики и физики	ОПК-6	
Б1.О.26																	23	Химии и биологии	ОПК-6	
Б1.О.27	2	72	12		12	12	36		4	144	22		16	16	36	54	23	Химии и биологии	ОПК-4	
Б1.О.28	2	72	12		12	12	36										20	Туризма и сервиса	УК-2; УК-8; ОПК-4	
Б1.О.29																	32	Предпринимательского права	УК-2; ОПК-4	
Б1.О.30																	23	Химии и биологии	ОПК-6	
Б1.О.31																	33	Физического воспитания	УК-7	
Б1.О.32																	33	Физического воспитания	УК-6; УК-7	
	20	720	106	24	48	74	252	216	8	288	36	12	36	24	126	54				
Б1.В.01																	3	Романо-германских языков	УК-5; УК-6	
Б1.В.02																	23	Химии и биологии	ПК-3; ПК-4	
Б1.В.03																	12	Педагогике, психологии и методики	УК-1; УК-3; УК-9; ПК-1	
Б1.В.04	4	144	22		18	20	30	54									23	Химии и биологии	ПК-3	
Б1.В.05																	23	Химии и биологии	ПК-2; ПК-3; ПК-4	
Б1.В.06																	23	Химии и биологии	УК-1; ПК-4	
Б1.В.12	4	144	12	12		12	54	54									23	Химии и биологии	ПК-2; ПК-3; ПК-4	
Б1.В.13	3	108	12		12	12	18	54	4	144	12		12	12	81	27	23	Химии и биологии	ПК-2; ПК-3; ПК-4	
Б1.В.14																	23	Химии и биологии	ПК-2; ПК-3	

План Учебный план бакалавриата '06.03.01_62_1234_4812.plx', код направления 06.03.01, профиль : Общая биология, год начала подготовки 2022

Индекс	Курс 2														Курс 3																
	Семестр 3 [16 нед]							Семестр 4 [12 нед]							Семестр 5 [16 нед]							Семестр 6 [12 нед]									
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР
Б1.В.15																															
Б1.В.16								2	72	12	12			12	36																
Б1.В.ДВ.01																4	144	16		16	16	42	54								
Б1.В.ДВ.01.01																4	144	16		16	16	42	54								
Б1.В.ДВ.01.02																4	144	16		16	16	42	54								
Б1.В.ДВ.02																															
Б1.В.ДВ.02.01																															
Б1.В.ДВ.02.02																															
Б1.В.ДВ.03																															
Б1.В.ДВ.03.01																															
Б1.В.ДВ.03.02																															
Б1.В.ДВ.04																								5	180	24		20	16	66	54
Б1.В.ДВ.04.01																							5	180	24		20	16	66	54	
Б1.В.ДВ.04.02																							5	180	24		20	16	66	54	
Б1.В.ДВ.05																															
Б1.В.ДВ.05.01																															
Б1.В.ДВ.05.02																															
								6	216						216								6	216						216	
								6	216						216								6	216						216	
Б2.О.01(У)								5	216						216																
Б2.О.02(П)																							6	216						216	
Б2.О.03(ГМ)																															
Б3.01																															
Б3.02																															
	2	72			32		40		4	144	12		36		96																
ФТД.01																															
ФТД.02	2	72			32		40		2	72			36		36																
ФТД.03								2	72	12					60																

План Учебный план бакалавриата '06.03.01_62_1234_4812.plx', код направления 06.03.01, профиль : Общая биология, год начала подготовки 2022

Индекс	Курс 4																Закрепленная кафедра		Компетенции
	Семестр 7 [12 нед]								Семестр 8 [6 нед]								Код	Наименование	
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль			
Б1.В.15									4	144	24	12	24	12	45	27	23	Химии и биологии	ПК-3; ПК-4
Б1.В.16																	23	Химии и биологии	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.01																			ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.01																	23	Химии и биологии	ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02																	23	Химии и биологии	ПК-3
Б1.В.ДВ.02	2	72	12		6	6	48											ПК-3; ПК-4	
Б1.В.ДВ.02.01	2	72	12		6	6	48										23	Химии и биологии	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	2	72	12		6	6	48										23	Химии и биологии	ПК-4
Б1.В.ДВ.03	4	144	24		12	12	42	54										ПК-3	
Б1.В.ДВ.03.01	4	144	24		12	12	42	54									23	Химии и биологии	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	4	144	24		12	12	42	54									23	Химии и биологии	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04																			ПК-3
Б1.В.ДВ.04.01																	23	Химии и биологии	ПК-3
Б1.В.ДВ.04.02																	23	Химии и биологии	ПК-3
Б1.В.ДВ.05	3	108	24	12		12	60											ПК-3; ПК-4	
Б1.В.ДВ.05.01	3	108	24	12		12	60										23	Химии и биологии	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	3	108	24	12		12	60										23	Химии и биологии	ПК-2; ПК-4
	6	216					216		12	432						432			
	6	216					216		12	432						432			
Б2.О.01(У)																	23	Химии и биологии	УК-8; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.02(П)	6	216					216										12	Педагогики, психологии и методики преподавания	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9; ПК-1
Б2.О.03(Пд)									12	432						432	23	Химии и биологии	УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4
									6	216						216			
Б3.01									3	108						108	23	Химии и биологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.02									3	108						108	23	Химии и биологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД.01																	14	Мировой литературы	УК-5
ФТД.02																	13	Русского языка	УК-4
ФТД.03																	31	Уголовного процесса и криминалистики	УК-2; УК-11