

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева" в городе Ташкенте (Республика Узбекистан)

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 29.08.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора

Нурматов Б.Э.

20__ г.

44.03.05

по основной образовательной программе высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль "Учитель химии и биологии"

Направленность (профиль): Химия и биология

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Учебный год

Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
-	проектный
-	сопровождения

СОГЛАСОВАНО

И.о. директора

Макаров Н.А./

Декан

/ Абдурахимова А.У./

				Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов						
-	-	-	-	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	-
Блок 1. Дисциплины (модули)								225	225		8428	8428	3944	3548	936	
Обязательная часть								196	196		7384	7384	3448	3180	756	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01	Мировоззренческий модуль	1	22233	122		21	21		756	756	344	376	36	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.01	Философия	1				4	4	36	144	144	64	44	36	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.02	Основы российской государственности		3			2	2	36	72	72	16	56		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.03	История России			12		4	4	36	144	144	120	24		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.04	История Узбекистана			2		2	2	36	72	72	32	40		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.05	Социально-психологические основы развития личности		2			2	2	36	72	72	16	56		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.06	Правоведение		3			3	3	36	108	108	32	76		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.07	Интеллектуальное и культурное наследие узбекского народа		2			2	2	36	72	72	32	40		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.08	Теория и практика построения демократического общества в Узбекистане		2			2	2	36	72	72	32	40		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02	Лингвистический модуль	4	1122334	4		18	18		648	648	288	324	36	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	4	123			8	8	36	288	288	128	124	36	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.02	Узбекский язык и узбекская литература		4			2	2	36	72	72	32	40		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.ДВ.01	Элективные дисциплины		123	4		8	8		288	288	128	160		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.ДВ.01.01	Русский язык как иностранный		123	4		8	8	36	288	288	128	160		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.02.ДВ.01.02	Второй иностранный язык		123	4		8	8	36	288	288	128	160		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль		112344			5	5		508	508	176	332		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		4			3	3	36	108	108	32	76		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.02	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	32	40		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1234						328	328	112	216		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		1234						328	328	112	216		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.03.ДВ.01.02	Виды спорта (по перечню)		1234						328	328	112	216		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.03.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура		1234						328	328	112	216		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04	Модуль информационно-коммуникационных и цифровых компетенций		1	2		5	5		180	180	80	100		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04.01	Цифровая грамотность		1			2	2	36	72	72	32	40		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04.02	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере			2		3	3	36	108	108	48	60		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05	Экономическая и проектная культура		4		3	5	5		180	180	96	84		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05.01	Основы проектной деятельности				3	3	3	36	108	108	64	44		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05.02	Основы управления командой		4			2	2	36	72	72	32	40		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06	Исследовательская подготовка		5	4		6	6		216	216	80	136		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06.01	Организация и проведение экспериментального исследования		5			3	3	36	108	108	48	60		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06.02	Статистика			4		3	3	36	108	108	32	76		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07	Психолого-педагогическая подготовка	223335566	1344	15569		64	64		2304	2304	1056	924	324	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.01	Психология	23		1		11	11	36	396	396	160	164	72	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.02	Педагогика	23	1			11	11	36	396	396	192	132	72	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.03	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	3				5	5	36	180	180	64	80	36	

				Формы пром. атт.				з.е.				Итого акад.часов						
-	-	-	-	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности		3			2	2	36	72	72	32	40				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.05	Теория и методика преподавания химии	5	4			7	7	36	252	252	96	120	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.06	Методическая работа учителя	5				5	5	36	180	180	64	80	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.07	Оценивание результатов обучения в школе	6				4	4	36	144	144	64	44	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.08	Методы индивидуализации учебной деятельности обучающихся			6		3	3	36	108	108	64	44				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.09	Диагностика и коррекция трудностей в обучении	6				4	4	36	144	144	64	44	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.10	Взаимодействие педагога с субъектами образовательных отношений		4			2	2	36	72	72	48	24				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.11	Технология и организация воспитательных практик			5		3	3	36	108	108	64	44				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.12	Теория и практика инклюзивного образования			5		3	3	36	108	108	64	44				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.13	Теория и методика преподавания биологии			9		4	4	36	144	144	80	64				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08	Предметная подготовка (по химии)	1244	3	44		27	27		972	972	480	348	144			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08.01	Общая и неорганическая химия	12				10	10	36	360	360	160	128	72			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08.02	Органическая химия	4	3			7	7	36	252	252	128	88	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08.03	Аналитическая химия			4		3	3	36	108	108	64	44				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08.04	Физическая химия	4				4	4	36	144	144	64	44	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08.05	Коллоидная химия			4		3	3	36	108	108	64	44				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09	Предметная подготовка (по биологии)	88899	9	8888	799		45	45		1620	1620	848	556	216		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.01	Общая биология	8		7		7	7	36	252	252	128	88	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.02	Ботаника	9	8			7	7	36	252	252	128	88	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.03	Зоология	9	8			7	7	36	252	252	128	88	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.04	Микробиология	9	8			7	7	36	252	252	128	88	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.05	Биология клетки	8				4	4	36	144	144	64	44	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.06	Эволюция и генетика	8				4	4	36	144	144	64	44	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.07	Анатомия и морфология человека			9		3	3	36	108	108	80	28				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09.08	Общая экология		8	9		6	6	36	216	216	128	88				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								29	29		1044	1044	496	368	180			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Формирование образовательной среды	5				4	4	36	144	144	64	44	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Проектирование и экспертиза образовательных систем	6				5	5	36	180	180	64	80	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Современные психолого-педагогические технологии в средней школе	7				3	3	36	108	108	48	24	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Современные дидактические системы		7			2	2	36	72	72	48	24				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Психолого-педагогическая диагностика		6			2	2	36	72	72	48	24				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Коррекционно-развивающая работа в средней школе	7				3	3	36	108	108	48	24	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Психолого-педагогическое просвещение субъектов образовательного процесса		7			2	2	36	72	72	32	40				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся	7				3	3	36	108	108	48	24	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		7			2	2		72	72	32	40				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Этнопедагогика		7			2	2	36	72	72	32	40				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Обучение и развитие одаренных детей		7			2	2	36	72	72	32	40				

				Формы пром. атт.				з.е.				Итого акад. часов				
-	-	-	-	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)			7		3	3		108	108	64	44		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Специальная психология и педагогика			7		3	3	36	108	108	64	44		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Диагностика и коррекция школьной дезадаптации			7		3	3	36	108	108	64	44		
Блок 2.Практика								66	66		2376	2376	2340		36	
Обязательная часть								45	45		1620	1620	1584		36	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика			2		3	3	36	108	108	108			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: педагогическая практика		45678	9		24	24	36	864	864	864			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.03(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	А				18	18	36	648	648	612		36	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								21	21		756	756	756			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа		56	7		18	18	36	648	648	648			
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02(П)	Производственная практика: преддипломная практика			А		3	3	36	108	108	108			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324		288	36	
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	А				9	9	36	324	324		288	36	
ФТД.Факультативные дисциплины								6	6		216	216	96	120		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Социальная адаптация личности		1			1	1	36	36	36	16	20		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	Введение в профессию		2			1	1	36	36	36	16	20		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.03	Перевод научно-технической литературы		56			4	4	36	144	144	64	80		

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				251	306	60	26	34	66	30	36	65	33	32	60	30	30	55	25	30
	Итого по ОП (без факультативов)				249	300	58	25	33	66	30	36	61	31	30	60	30	30	55	25	30
B1	Дисциплины (модули)	87%	13%	17.2%	180	225	55	25	30	63	30	33	40	22	18	45	21	24	22	22	
B1.O	Обязательная часть					196	55	25	30	63	30	33	29	18	11	27	3	24	22	22	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					29							11	4	7	18	18				
B2	Практика	68%	32%	0%	60	66	3		3	3		3	21	9	12	15	9	6	24	3	21
B2.O	Обязательная часть					45	3		3	3		3	9	3	6	9	3	6	21	3	18
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21							12	6	6	6	6		3		3
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	6	2	1	1				4	2	2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56.4	-	55.2	66.1	-	60.9	70.5	-	56.1	57.2	-	49.9	52.8	-	39.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				40.5	-	28.8	38.2	-	46.3	38.2	-	49.9	38.2	-	54	38.2	-	59	
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				30.3	-	26.1	28.7	-	26.8	33	-	32.8	35.9	-	34.7	31.3	-	24.3	
		элективные дисциплины по физ.к.				0.8	-	1	2	-	1.9	2	-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3944	-	464	504	-	496	576	-	352	304	-	384	448	-	416	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				112	-	16	32	-	32	32	-			-			-		
		Блок Б2				2340	-		108	-		108	-	324	432	-	324	216	-	108	720
		Блок Б3					-			-			-			-			-		
		Блок ФТД				96	-	16	16	-			-	32	32	-			-		
Итого по всем блокам				6380	-	480	628	-	496	684	-	708	768	-	708	664	-	524	720		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6	14	7	7	6	3	3	9	4	5			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					6	2	4	4		4	3	2	1	3	3		5	4	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1										
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				41.76%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					80.3%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					46.8%															