



МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Болгоградский государственный социально-педагогический университет" (ФГБОУ ВО "ВГСПУ")

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № бот 29.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ А.М. Коротков
" " _____ 20__ г.

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

магистерская программа "Теория и методика биолого-химического образования"

Кафедра: Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры
Институт: ИЕНО, ФКиБЖ

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академическая магистратура</i>
Форма обучения: <i>Зачная</i>
Срок получения образования: <i>2г 5м</i>

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
научно-исследовательский
методический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ /Ю.А. Жадаев/
Начальник УУ _____ /Е.В. Орлова/
Директор института _____ /А.М. Веденеев/
Руководитель магистерской программы _____ /Т.И. Кондаурова/

ПланСвод Учебный план магистратуры 'zgТМБХО44.04.01_19_3.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2019

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра			
				Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)							69	69	2484	2484	250	250	2137	97		39	27	3			
Обязательная часть							37	37	1332	1332	140	140	1145	47		30	7				
+	Б1.О.01	Модуль 1. Методологические основы современного образования	Б1.О		11	11	8	8	288	288	36	36	240	12		8					
+	Б1.О.01.01	Современные проблемы науки	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	60	4		2			16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.О.01.02	Современные проблемы образования	Б1.О			1	2	2	72	72	10	10	58	4		2			36	Педагогики	
+	Б1.О.01.03	Инновационные процессы в образовании	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2			36	Педагогики	
+	Б1.О.01.04	Методология и методы научного исследования	Б1.О			1	2	2	72	72	10	10	58	4		2			16	Теории и методики биолого-химического образования и	
+	Б1.О.02	Модуль 2. Профессиональная коммуникация	Б1.О	1	111		10	10	360	360	36	36	307	17		10					
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	60	4		2			1	Английской филологии	
+	Б1.О.02.02	Педагогическая коммуникация в гипермедиа формате	Б1.О		1		3	3	108	108	8	8	96	4		3			23	Методики преподавания математики и физики, ИКТ	
+	Б1.О.02.03	Практикум по профессиональной коммуникации	Б1.О	1			3	3	108	108	10	10	89	9		3			31	Психологии профессиональной деятельности	
+	Б1.О.02.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.О		1		2	2	72	72	10	10	62			2					
+	Б1.О.02.ДВ.01.01	Психологические особенности профессиональных и межкультурных коммуникаций в образовании	Б1.О		1		2	2	72	72	10	10	62			2			31	Психологии профессиональной деятельности	
-	Б1.О.02.ДВ.01.02	Психологические особенности коммуникации в разных культурах	Б1.О		1		2	2	72	72	10	10	62			2			31	Психологии профессиональной деятельности	
+	Б1.О.03	Модуль 3. Проектирование и управление образовательным процессом	Б1.О	2	11111		11	11	396	396	40	40	347	9		10	1				
+	Б1.О.03.01	Управление проектами в образовательной деятельности	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2			36	Педагогики	
+	Б1.О.03.02	Проектирование основных и дополнительных образовательных программ	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2			16	Теории и методики биолого-химического образования и	
+	Б1.О.03.03	Технологии проектирования индивидуальных образовательных маршрутов обучающихся	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2			36	Педагогики	
+	Б1.О.03.04	Практикум по проектированию психологически безопасной среды	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2			31	Психологии профессиональной деятельности	
+	Б1.О.03.05(К)	Экзамены по модулю "Модуль 3. Проектирование и управление образовательным процессом"	Б1.О	2			1	1	36	36			27	9			1		16	Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры	
+	Б1.О.03.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2					
+	Б1.О.03.ДВ.01.01	Технологии проектирования адаптированного образовательного пространства для обучающихся с ОВЗ	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2			28	Специальной педагогики и психологии	
-	Б1.О.03.ДВ.01.02	Технологии проектирования индивидуального образовательного маршрута для обучающихся с ОВЗ	Б1.О		1		2	2	72	72	8	8	64			2			28	Специальной педагогики и психологии	
+	Б1.О.04	Модуль 4. Образовательные технологии	Б1.О	2			8	8	288	288	28	28	251	9		2	6				
+	Б1.О.04.01	Образовательные технологии в обучении биологии	Б1.О				4	4	144	144	18	18	126			2	2		16	Теории и методики биолого-химического образования и	
+	Б1.О.04.02	Образовательные технологии в обучении химии	Б1.О				3	3	108	108	10	10	98				3		16	Теории и методики биолого-химического образования и	
+	Б1.О.04.03(К)	Экзамены по модулю "Модуль 4. Образовательные технологии"	Б1.О	2			1	1	36	36			27	9			1		16	Теории и методики биолого-химического образования и	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							32	32	1152	1152	110	110	992	50		9	20	3			

ПланСвод Учебный план магистратуры 'zgТМБХО44.04.01_19_3.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2019

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра			
				Экзам	Зачет	Зачет с	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экзам	Зачет	Зачет с	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
+	Б1.В.01	Модуль 5. Основы предметных знаний	Б1.В		2	1	6	6	216	216	12	12	200	4		5	1				
+	Б1.В.01.01	Основы биологических знаний	Б1.В			1	3	3	108	108	6	6	102			3			16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.01.02	Основы химических знаний	Б1.В		2		3	3	108	108	6	6	98	4		2	1		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.02	Модуль 6. Профориентация учащихся в обучении предмету	Б1.В	2			5	5	180	180	12	12	159	9		4	1				
+	Б1.В.02.01	Профориентационная работа учителя биологии	Б1.В				2	2	72	72	6	6	66			2			16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.02.02	Профориентационная работа учителя химии	Б1.В				2	2	72	72	6	6	66			2			16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.02.03(К)	Экзамены по модулю "Модуль 6. Профориентация учащихся в обучении предмету"	Б1.В	2			1	1	36	36							1		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.03	Модуль 7 Научно- исследовательская деятельность учащихся	Б1.В		2	22	7	7	252	252	30	30	210	12			7				
+	Б1.В.03.01	Организация научно-исследовательской и проектной деятельности в обучении биологии	Б1.В			2	2	2	72	72	10	10	58	4			2		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.03.02	Организация научно-исследовательской и проектной деятельности по химии	Б1.В		2		2	2	72	72	10	10	58	4			2		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.03.03	Анализ объектов окружающей среды	Б1.В			2	3	3	108	108	10	10	94	4			3		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.04	Модуль 8. Методология предметных знаний	Б1.В	3			5	5	180	180	24	24	147	9			2	3			
+	Б1.В.04.01	Методы биологических исследований	Б1.В				2	2	72	72	12	12	60				2		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.04.02	Основные законы химии	Б1.В				2	2	72	72	12	12	60					2	16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.04.03(К)	Экзамены по модулю "Модуль 8. Методология предметных знаний"	Б1.В	3			1	1	36	36								1	16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.05	Модуль 9. Воспитание учащихся	Б1.В		2	2	4	4	144	144	20	20	116	8			4				
+	Б1.В.05.01	Воспитание учащихся в обучении биологии	Б1.В		2		2	2	72	72	10	10	58	4			2		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.05.02	Воспитание учащихся в обучении химии	Б1.В			2	2	2	72	72	10	10	58	4			2		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.ДВ.01	Модуль 10. Содержание образования	Б1.В		22		5	5	180	180	12	12	160	8			5				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль по выбору 1 Содержание биологического образования	Б1.В		22		5	5	180	180	12	12	160	8			5				
+	Б1.В.ДВ.01.01.0	Компоненты биологического образования	Б1.В		2		3	3	108	108	6	6	98	4			3		16	Теории и методики биолого-	
+	Б1.В.ДВ.01.01.0	Построение и реализация системы контроля учебных достижений по биологии	Б1.В		2		2	2	72	72	6	6	62	4			2		16	Теории и методики биолого-	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль по выбору 2 Содержание химического образования	Б1.В		22		5	5	180	180	12	12	160	8			5				
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Компоненты химического образования	Б1.В		2		3	3	108	108	6	6	98	4			3		16	Теории и методики биолого-	
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Построение и реализация системы контроля учебных достижений по химии	Б1.В		2		2	2	72	72	6	6	62	4			2		16	Теории и методики биолого-	
Блок 2.Практика							42	42	1512	1512			1476	36		9	21	12			
Обязательная часть							15	15	540	540			528	12		6	9				
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная) по Модулю 1	Б2.О			1	3	3	108	108			104	4		3			16	Теории и методики биолого-	
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая)) по Модулю 3	Б2.О			1	3	3	108	108			104	4		3			36	Педагогики	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (методическая) по Модулю 4	Б2.О			2	9	9	324	324			320	4			9		16	Теории и методики биолого-	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27	972	972			948	24		3	12	12			
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по Модулю 5	Б2.В		1		3	3	108	108			104	4		3			16	Теории и методики биолого-	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.					
					Мин.	Макс.	Факт			
	Итого (с факультативами)				99	122	122	48	50	24
	Итого по ОП (без факультативов)				99	120	120	48	48	24
B1	Дисциплины (модули)	54%	46%	15.6%	50	69	69	39	27	3
B1.O	Обязательная часть				20	38	37	30	7	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				28	35	32	9	20	3
B2	Практика	36%	64%	0%	40	42	42	9	21	12
B2.O	Обязательная часть				12	15	15	6	9	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				25	30	27	3	12	12
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9			9
ФТД	Факультативы					2	2		2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					38.3	38	37.3	59
		в период гос. экзаменов								54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					83.3	144	94	12
		необязательная					8		8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					250	144	94	12
		Блок Б2								
		Блок Б3					4			4
		Блок ФТД					8		8	
		Итого по всем блокам					262	144	102	16
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						11	8	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	4	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					29.6%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					43.3%				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					10.06%				