

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 31.05.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

по программе магистратуры

44.04.01

направление 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: Магистр	
Программа подготовки: академическая магистратура	
Форма обучения: Очно-заочная	
Срок получения образования: 2г 5м	
+	Виды профессиональной деятельности
+	педагогическая
+	научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2018
Учебный год _____ 2019-2020
Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 1505 от 21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Ю.А. Жадаев/

Начальник УУ _____ / Е.В. Орлова/

Директор института _____ / А.М. Веденеев/

Руководитель магистерской программы _____ / Т.И. Кондаурова/

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6		
Считать в плане	Индекс	Наименование												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)																					
Базовая часть																					
+	Б1.Б.01	Современные проблемы науки и образования		1	2	4	4	144	144	36	36	108		2	2						
+	Б1.Б.01.01	Современные проблемы науки		1		2	2	72	72	18	18	54		2						16	Теории и методики биолого-химического
+	Б1.Б.01.02	Современные проблемы образования			2	2	2	72	72	18	18	54			2					36	Педагогика
+	Б1.Б.02	Методология и методы научного исследования			1	2	2	72	72	18	18	54		2						16	Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры
+	Б1.Б.03	Инновационные процессы в образовании		1	2	4	4	144	144	36	36	108		2	2						
+	Б1.Б.03.01	Инновационные процессы в образовании 1		1		2	2	72	72	18	18	54		2						36	Педагогика
+	Б1.Б.03.02	Инновационные процессы в образовании 2			2	2	2	72	72	18	18	54			2					16	Теории и методики биолого-химического
+	Б1.Б.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2		2	2	72	72	12	12	60			2					23	Физики, методики преподавания физики и математики, ИКТ
+	Б1.Б.05	Деловой иностранный язык		1	2	3	3	108	108	18	18	90		1	2					1	Английской филологии
							15	15	540	540	120	120	420		7	8					
Вариативная часть																					
+	Б1.В.01	Система средств обучения химии			3	3	3	108	108	24	24	84				3				16	Теории и методики биолого-химического образования и
+	Б1.В.02	Избранные вопросы общих и специальных методик обучения биологии и химии			4	4	4	144	144	48	48	96				2	2			16	Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры
+	Б1.В.03	Организация внеклассной работы по биологии и химии	1			5	5	180	180	36	36	90	54	5						16	Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры
+	Б1.В.04	Система средств обучения биологии	3			3	3	108	108	18	18	54	36			3				16	Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры
+	Б1.В.05	Современные образовательные технологии биолого-химического образования	23			6	6	216	216	36	36	108	72		2	4				16	Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры
+	Б1.В.06	Основы биологических знаний	4			4	4	144	144	24	24	84	36				4			16	Теории и методики биолого-химического образования и
+	Б1.В.07	Основы химических знаний			4	4	4	144	144	24	24	120					4			16	Теории и методики биолого-химического образования и
+	Б1.В.08	Организация исследовательской и проектной деятельности в образовательных учреждениях	5			4	4	144	144	24	24	66	54					4		16	Теории и методики биолого-химического образования и ландшафтной архитектуры
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2		2	2	72	72	6	6	66			2						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методика работы учителя биологии и химии в вариативных методических системах		2		2	2	72	72	6	6	66			2					16	Теории и методики биолого-химического
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методическая система учителя биологии и химии		2		2	2	72	72	6	6	66			2					16	Теории и методики биолого-химического
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			2	2	2	72	72	12	12	60			2						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Компоненты содержания биологического образования			2	2	2	72	72	12	12	60			2					16	Теории и методики биолого-химического
-	Б1.В.ДВ.02.02	Компоненты содержания химического образования			2	2	2	72	72	12	12	60			2					16	Теории и методики биолого-химического
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3		3	3	108	108	12	12	96				3					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Формирование универсальных учебных действий в обучении биологии		3		3	3	108	108	12	12	96					3			16	Теории и методики биолого-химического
-	Б1.В.ДВ.03.02	Формирование универсальных учебных действий в обучении химии		3		3	3	108	108	12	12	96					3			16	Теории и методики биолого-химического
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5		4	4	144	144	24	24	120						4			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Методика использования интерактивных средств в обучении биологии		5		4	4	144	144	24	24	120						4		16	Теории и методики биолого-химического
-	Б1.В.ДВ.04.02	Методика использования интерактивных средств в обучении химии		5		4	4	144	144	24	24	120						4		16	Теории и методики биолого-химического
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5			4	2	2	72	72	12	12	60					2				

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
														Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.ДВ.05.01	Технологии подготовки обучающихся к итоговой аттестации по биологии			4	2	2	72	72	12	12	60					2			16	Теории и методики биолого-химического
-	Б1.В.ДВ.05.02	Технологии подготовки обучающихся к итоговой аттестации по химии			4	2	2	72	72	12	12	60					2			16	Теории и методики биолого-химического
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		4		2	2	72	72	12	12	60					2				
+	Б1.В.ДВ.06.01	Теория развития биологических понятий		4		2	2	72	72	12	12	60					2			16	Теории и методики биолого-химического
-	Б1.В.ДВ.06.02	Содержание и структура химических понятий		4		2	2	72	72	12	12	60					2			16	Теории и методики биолого-химического
						48	48	1728	1728	312	312	1164	252	5	6	15	14	8			
						63	63	2268	2268	432	432	1584	252	12	14	15	14	8			
Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																					
Вариативная часть																					
+	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа		1234		33	33	1188	1188			1188		12	6	9	6				
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская практика			2	6	6	216	216			216			6						
+	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)			4	6	6	216	216			216					6				
+	Б2.В.04(П)	Преддипломная практика		5		6	6	216	216			216						6			
						51	51	1836	1836			1836		12	12	9	12	6			
						51	51	1836	1836			1836		12	12	9	12	6			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																					
Базовая часть																					
+	Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен по теории и методике биолого-химического образования				3	3	108	108	4	4	104						3			
+	Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы				3	3	108	108			108						3			
						6	6	216	216	4	4	212						6			
						6	6	216	216	4	4	212						6			