

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»  
Институт педагогического образования

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 30.06.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

**44.04.01**

### 44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: Педагог школьного и дополнительного образования в сфере биологии и экологии

Кафедра: Кафедра педагогики высшей школы и информационных образовательных технологий

Квалификация: <i>Магистр</i>
Форма обучения: <i>Заочная</i>
Срок получения образования: <i>2г 5м</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1505 от 21.11.2014

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	педагогическая
+	-	методическая

-	-	-	Форма контроля			з.е.	Итого акад. часов			Курс 1	Курс 1				Курс 2	Курс 2				Курс 3	Курс 3				-				
			Экзам мен	Зачет	КР		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	з.е. на курсе	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е. на курсе	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е. на курсе	з.е.	Лек	Лаб		Пр	Компетенции		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																													
<b>Базовая часть</b>																													
ш	Б1.Б.1	Педагогика	1			5	180	14	157	5	5	4	10																ОК-1; ОК-5; ОПК-2; ОПК-4
ш	Б1.Б.2	Общая и возрастная психология	1			5	180	14	157	5	5	4	10																ОК-3; ОПК-3; ПК-1
ш	Б1.Б.3	Инновационные образовательные технологии	1			5	180	14	157	5	5	4	10																ОК-2; ОПК-1; ПК-1
ш	Б1.Б.4	Педагогическая психология		1		3	108	8	96	3	3	2	6																ОК-4; ОПК-2; ПК-1
						18	648	50	567	18	18	14	36																
<b>Вариативная часть</b>																													
ш	Б1.В.1	Педагогика дополнительного образования детей		1		3	108	8	96	3	3	2	6																ОК-3; ОПК-1; ПК-2
ш	Б1.В.2	Основы педагогического проектирования		1		3	108	8	96	3	3	2	6																ОПК-4; ПК-4
ш	Б1.В.3	Экологическая психология и педагогика		2		3	108	18	96					3	3	4		14											ОК-3; ОПК-4; ПК-2
ш	Б1.В.4	Теория и методика обучения биологии и экологии в общем и дополнительном образовании	2			5	180	26	145					5	5	6		20											ПК-1; ПК-4; ПК-11
ш	Б1.В.5	Системно-деятельностный подход в школьном и дополнительном эколого-биологическом образовании		1		3	108	10	94	3	3	2	8																ОПК-3; ПК-11
ш	Б1.В.6	Информационно-коммуникационные технологии в школьном и дополнительном эколого-биологическом образовании	2			4	144	14	121					4	4	4		10											ОК-4; ПК-4
ш	Б1.В.7	Практикум по решению школьных задач по биологии и экологии		2		3	108	14	90					3	3			14											ОПК-2; ПК-1
	Б1.В.8	<b>Социальное предпринимательство</b>		112		9	324	28	284	6	6	4	14	3	3	2		8											ОК-1; ОК-2; ОПК-2; ОПК-4; ПК-2
ш	Б1.В.8.1	Практика социального предпринимательства в образовании		1		3	108	8	96	3	3	2	6																ОК-2; ОПК-2; ПК-2
ш	Б1.В.8.2	Социальное проектирование в профессиональной деятельности		1		3	108	10	94	3	3	2	8																ОК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-2
ш	Б1.В.8.3	Технология разработки бизнес-плана в социальной предпринимательствес		2		3	108	10	94					3	3	2		8											ОК-1; ОПК-4; ПК-2
	Б1.В.ДВ.1	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		2		2	72	10	58					2	2			10											
ш	Б1.В.ДВ.1.1	Экцифогграфия с применением компьютерных технологий		2		2	72	10	58					2	2			10											ОК-2; ОПК-3; ПК-11
ш	Б1.В.ДВ.1.2	Художественное творчество в дополнительном экологическом образовании		2		2	72	10	58					2	2			10											ОК-2; ОПК-3; ПК-11
	Б1.В.ДВ.2	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		2		2	72	10	58					2	2	2		8											
ш	Б1.В.ДВ.2.1	Прикладная истология и аквариумистика		2		2	72	10	58					2	2	2		8											ОК-2; ПК-11
ш	Б1.В.ДВ.2.2	Прикладная герпетология и террариумистика		2		2	72	10	58					2	2	2		8											ОК-2; ПК-11
ш	Б1.В.ДВ.2.3	Биологические коллекции		2		2	72	10	58					2	2	2		8											ОК-2; ПК-11
	Б1.В.ДВ.3	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		2		3	108	10	94					3	3			10											
ш	Б1.В.ДВ.3.1	Прикладная зоология		2		3	108	10	94					3	3			10											ОК-2; ПК-3
ш	Б1.В.ДВ.3.2	Этология домашних животных		2		3	108	10	94					3	3			10											ОК-2; ПК-3
	Б1.В.ДВ.4	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ-4)</b>		2		2	72	10	58					2	2	2		8											
ш	Б1.В.ДВ.4.1	Занимательная биология		2		2	72	10	58					2	2	2		8											ОК-1; ПК-1
ш	Б1.В.ДВ.4.2	Лес как среда обитания растений и животных		2		2	72	10	58					2	2	2		8											ОК-1; ПК-1
	Б1.В.ДВ.5	<b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ-5)</b>		2		2	72	10	58					2	2			10											
ш	Б1.В.ДВ.5.1	Флористика		2		2	72	10	58					2	2			10											ОК-1; ПК-2; ПК-11



