

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 26.06.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.01

Направление 44.03.01 Педагогическое образование
Направленность (профиль) Биопедия

Кафедра: Биоэкологии и биологического образования

Факультет: естественно-географический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Звочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 121 от 22.02.2018

Срок получения образования: 5л

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)
+	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР

Директор УМД



 / Шаяхметов В.А./
 / Гильманова Г.Р./

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический		
ПК-1	Способен осуществлять педагогическую деятельность по разработке, проектированию и реализации образовательного процесса по биологии в соответствии с требованиями ФГОС основного общего, среднего общего образования	-

Индекс	юк/ час	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.01	Б1.О	Биология растений	ОПК-8
Б1.О.01.01	Б1.О	Анатомия и морфология растений	ОПК-8
Б1.О.01.02	Б1.О	Систематика растений	ОПК-8
Б1.О.01.03	Б1.О	Физиология растений	ОПК-8
Б1.О.02	Б1.О	Биология животных	ОПК-8
Б1.О.02.01	Б1.О	Зоология беспозвоночных	ОПК-8
Б1.О.02.02	Б1.О	Зоология позвоночных	ОПК-8
Б1.О.03	Б1.О	Биология человека	ОПК-8
Б1.О.03.01	Б1.О	Анатомия человека с основами антропологии	ОПК-8
Б1.О.03.02	Б1.О	Физиология человека	ОПК-8
Б1.О.03.03	Б1.О	Основы высшей нервной деятельности	ОПК-8
Б1.О.04	Б1.О	Общая биология	ОПК-8
Б1.О.04.01	Б1.О	Цитология	ОПК-8
Б1.О.04.02	Б1.О	Гистология	ОПК-8
Б1.О.04.03	Б1.О	Биохимия	ОПК-8
Б1.О.04.04	Б1.О	Генетика	ОПК-8
Б1.О.04.05	Б1.О	Теория эволюции	ОПК-8
Б1.О.04.06	Б1.О	Биотехнология	ОПК-8
Б1.О.05	Б1.О	Биологические основы сельского хозяйства	ОПК-8
Б1.О.06	Б1.О	Ландшафтное проектирование	ОПК-8
Б1.О.07	Б1.О	Математические методы в биологии	УК-1; ОПК-8
Б1.О.08	Б1.О	Модуль универсальных компетенций	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
Б1.О.08.01	Б1.О	Философия	УК-5
Б1.О.08.02	Б1.О	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.08.03	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.08.04	Б1.О	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.08.05	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.08.06	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.08.07	Б1.О	Социально-психологический (адаптационный) тренинг	УК-3; УК-6
Б1.О.08.08	Б1.О	Профилактика аддиктивного и делинквентного поведения	УК-8; УК-10
Б1.О.08.09	Б1.О	Основы экономики	УК-2; УК-9
Б1.О.08.10	Б1.О	Инфокоммуникационные технологии	УК-1; УК-4
Б1.О.08.11	Б1.О	Основы права	УК-2
Б1.О.08.12	Б1.О	Основы проектной деятельности	УК-2
Б1.О.08.13	Б1.О	Концепции современного естествознания	УК-1
Б1.О.09	Б1.О	Основы педагогики и психологии	ОПК-6
Б1.О.10	Б1.О	Здоровьесбережение в образовательном пространстве	УК-7; УК-8
Б1.О.10.01	Б1.О	Первая помощь при неотложных состояниях	УК-8
Б1.О.10.02	Б1.О	Возрастная физиология и школьная гигиена	УК-7
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1
Б1.В.01	Б1.В	Теория и методика обучения биологии	ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	Экология растений	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Флора Республики Башкортостан	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.02	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Экология животных	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Фауна Республики Башкортостан	ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.03	ПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Б1.В	Экология человека	ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Б1.В	Экофизиология человека	ПК-1
Б1.В.ДВ.04	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.04	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Б1.В	Промышленная экология	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Б1.В	Социальная экология	ПК-1
Б1.В.ДВ.05	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.05	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Б1.В	Биозтика	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Б1.В	Экологическая этика	ПК-1
Б1.В.ДВ.06	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.06.01	Б1.В	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.06.02	Б1.В	Адаптивная физическая культура и спорт	УК-7
Б1.В.ДВ.06.03	Б1.В	Плавание	УК-7
Б1.В.ДВ.06.04	Б1.В	Мини-футбол	УК-7
Б1.В.ДВ.06.05	Б1.В	Баскетбол	УК-7
Б1.В.ДВ.06.06	Б1.В	Волейбол	УК-7
Б1.В.ДВ.06.07	Б1.В	Лепта	УК-7
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б2.О.01(П)	Б2.О	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-2; ОПК-8
Б2.О.02(У)	Б2.О	Практика по ботанике	УК-1; ОПК-8
Б2.О.03(У)	Б2.О	Практика по зоологии	УК-1; ОПК-8
Б2.О.04(У)	Б2.О	Практика по физиологии растений	УК-2; УК-3; УК-7; УК-8; ОПК-8
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; ПК-1
Б2.В.01(П)	Б2.В	Педагогическая практика	УК-3; ПК-1
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б3.О			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
Б3.О.01	Б3.О	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8
ФТД.В			УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8
ФТД.В.01	ФТД.В	Адаптивный курс для лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-6
ФТД.В.02	ФТД.В	Башкирский язык	УК-4
ФТД.В.03	ФТД.В	История и культура Башкортостана	УК-5
ФТД.В.04	ФТД.В	Электронная информационно-образовательная сре	УК-1
ФТД.В.05	ФТД.В	Экология	УК-2
ФТД.В.06	ФТД.В	Основы военной подготовки	УК-8
К.М		Комплексные модули	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
К.М.01	К.М	Общепрофессиональный модуль	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
К.М.01.01(У)	Б2.О	Ознакомительная практика	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
К.М.01.02	Б1.О	Психология	ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
К.М.01.03	Б1.О	Введение в педагогическую деятельность	ОПК-8
К.М.01.04	Б1.О	Основы профессионального саморазвития	ОПК-1
К.М.01.05	Б1.О	История педагогики и образования	ОПК-8
К.М.01.06	Б1.О	Теория и методика воспитания	ОПК-4; ОПК-7
К.М.01.07	Б1.О	Теория и технологии обучения	ОПК-3; ОПК-6
К.М.01.08	Б1.О	Современные средства оценивания результатов обучения	ОПК-5
К.М.01.09	Б1.О	Практикум по решению профессиональных задач	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7
К.М.01.10	Б1.О	Организация внеурочной деятельности в соответствии с ФГОС	ОПК-3; ОПК-5
К.М.01.11	Б1.О	Психолого-педагогическое сопровождение инклюзивного образования	ОПК-6
К.М.01.12	Б1.О	Нормативно-правовое обеспечение образования	ОПК-1
К.М.01.13	Б1.О	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-9
К.М.01.14(К)	Б1.О	Экзамены по модулю "Общепрофессиональный модуль"	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	з.е.						
				Не менее	Факт					
Итого (с факультативами)				190	250	65	62	63	33	27
Итого по ОП (без факультативов)				189	240	60	59	63	33	25
Дисциплины (модули)	85%	15%	60%	120	171	54	46	45	17	9
Обязательная часть					146	54	46	40	6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					25			5	11	9
Практика	70%	30%	0%	60	60	6	13	18	16	7
Обязательная часть					42	6	13	6	10	7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18			12	6	
Государственная итоговая аттестация				9	9					9
					9					9
Факультативные дисциплины				1	10	5	3			2
					10	5	3			2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				42	64.3	53.2	54.4	19.7	13
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				128.2	185.5	184.6	162.8	61.35	46.55
	необязательная				17	18.1	16			
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				636.8	189.6	184.6	162.8	61.35	38.45
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.				4.1	4.1				
	Блок Б2				18.5	1	1.5	6.7	6.2	3.1
	Блок Б3				21.5					21.5
	Блок ФТД				38.1	14	16			8.1
	Итого по всем блокам				714.9	204.6	202.1	169.5	67.55	71.15
Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	обязательная				125.2	182	180	158	60	46
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	4	4	5	1
	ЗАЧЕТ (За)					16	3	1	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					7	5	9	2	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1	1		
	ОЦЕНКА (Оц)					3	7	7		
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				37.87%					
	в интерактивной форме				3.8%					
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					78.3%					
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					9.82%					