



Образовательная программа
Вид: Основная профессиональная
Уровень: Высшее образование - программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
Область образования: Математические и естественные науки
Учебная группа: Направлений подготовки: 06.06.00 Биологические науки
Направление подготовки: 06.06.01 Биологические науки
Направленность: 03.02.03 Микробиология
Статус обучающегося: Аспирант
Форма обучения: Очная
Нормативный срок обучения: 4 года
Срок освоения: 4 года
Период освоения: с 01.09.2020 по 31.08.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование структурных элементов	Распредел ение по курсам		Часы														Распределение по курсам обучения																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				Контактной работы обучающихся с преподавателем																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Экзамены / Аттестации	по практикам	Зачеты	Самостоятельная работа / Иной формы работы (для практик)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ВСЕТО	Консультации, аттестационные испытания				Лекции	Лабораторные практикумы	Научно-практические занятия	Семинары	Работа на симуляторах	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

[illegible]

Блок 2. Практики (в зачетных единицах)

1 В Вариативная часть.												
8. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		3	45	1 620	1 080	6						
9. Педагогическая практика		2	15	540	360	6						
ИТОГО			60	2 160	1 440	12						
ИТОГО по блоку 2			60	2 160	1 440	12						

Блок 3. Научные исследования (в зачетных единицах)

[illegible]

Блок 4. Государственная итоговая аттестация (в зачетных единицах)

[illegible]

ФТД.00 Факультативные дисциплины

13. Технологии обучения взрослых	1	3	108	30	4	4	4	22	78	4	22	3	78						
ИТОГО		3	108	30	4	4	4	22	78	4	22	3	78						

Курсы																			
Экзамены	3											1	2						4
Зачеты		5											1						
Аттестация по практикам и научным исследованиям																			
Контактных часов в неделю	8											1	2					3	2
Часов общей трудоемкости в неделю												13,08	23,04					24,18	5,10
												64,19	64,80					64,48	

Начальник отдела Отдела аспирантуры и докторантуры

Заброда Н.Н.