

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Масалов Владимир Николаевич
 Должность: ректор
 Дата подписания: 24.12.2021 12:05:35
 Уникальный программный ключ:
 f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

**Перечень дисциплин и практик
 по направлению подготовки
 высшей квалификации 06.06.01 – Биологические науки
 Направленность: Биохимия**

Квалификация: исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: очная.

Срок обучения: 4 года

№	Название дисциплины	Виды контроля по семестрам		
		Экзамен	Зачет	Дифференцированный зачет
Блок 1 Дисциплины (модули)		1,2,5	1,2,4	3
Б1.Б. Базовая часть		1,2		
Б1.Б.1	Иностранный язык	2		
Б1.Б.2	История и философия науки	1		
Б1.В. Вариативная часть		5	1,2	3
Б1.В.1	Биохимия	5		
Б1.В.2	Методы научных исследований в биохимии		1	
Б1.В.3	Информационные технологии в биохимии		2	
Б1.В.4	Педагогика и психология высшей школы для подготовки к преподавательской деятельности в сфере биохимии			3
Б1.В.5	Основы педагогического мастерства для подготовки к преподавательской деятельности в области биохимии			3
Б1.В.ДВ 01 Дисциплины по выбору			4	
Б1.В.ДВ 01.1	Биохимия мембран		4	
Б1.В.ДВ 01.2	Гематология		4	
Б1.В.ДВ 02 Дисциплины по выбору			4	
Б1.В.ДВ 02.1	Молекулярная биология		4	
Б1.В.ДВ 02.2	Энзимология		4	
Блок 2 Практики				4,5
Блок 2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика)			4
Блок 2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе научно-исследовательская практика)			5

Блок 3 Научные исследования				1,2,3,4,5,6,7
Блок 3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			1,2,3,4,5,6,7
Блок 4 Государственная итоговая аттестация				
Блок 4.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			
Блок 4.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			
ФТД Факультативы			2,3	
ФТД.1	Деловой иностранный язык в сфере биохимии		3	
ФТД.2	Основы интеллектуальной собственности в области биохимии		2	