

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Центр развития образования

ПРИНЯТО

ученым советом

Протокол № 7 от 25.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

к образовательной программе высшего образования (адаптированной)
по программе магистратуры

06.04.01

06.04.01 Биология



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Иванова И.В.

25 июня 2024 г.

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 934 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2 г

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной
деятельности


 / Шишова А.В./

И.о. начальника центра развития
образования

 / Киселева Л.Р./

ПОДГОТОВЛЕНО

Ведущий специалист центра развития образования

 / Пророкова М.В./

-	-	-	Форма контроля			Итого акад.часов	Курс 1		Курс 2					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.		ЗЕ	Экспертное	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	ЗЕ	Экспертное	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)						72	2592	1206	1206	180	26	28	18	
Обязательная часть						40	1440	648	648	144	19	14	7	
+	Б1.О.01	R, биостатистика		1		3	108	54	54		3			
+	Б1.О.02	Биоинформатика	1			4	144	54	54	36	4			
+	Б1.О.03	Биохимия клетки	3			5	180	72	72	36		2	3	
+	Б1.О.04	Молекулярная биология	2			7	252	108	108	36	3	4		
+	Б1.О.05	Медицинская генетика		2		3	108	54	54			3		
+	Б1.О.06	Морфология человека		2		4	144	72	72		2	2		
+	Б1.О.07	Общая патология		3		5	180	90	90			1	4	
+	Б1.О.08	Методы исследования в клеточной биологии	1			4	144	54	54	36	4			
+	Б1.О.09	Микробиология и вирусология		1		3	108	54	54		3			
+	Б1.О.10	Менеджмент научных исследований		2		2	72	36	36			2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						32	1152	558	558	36	7	14	11	
+	Б1.В.01	Молекулярная и клеточная иммунология		2		3	108	54	54			3		
+	Б1.В.02	Молекулярные основы поиска новых лекарственных средств		1		3	108	54	54		3			
+	Б1.В.03	Машинное обучение		2		3	108	54	54			3		
+	Б1.В.04	Перевод профессиональной литературы		1		4	144	72	72		4			
+	Б1.В.05	Медицинская биоинформатика и функциональная геномика	2			4	144	54	54	36		4		
+	Б1.В.06	Психология и педагогика		3		3	108	54	54				3	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2		4	144	72	72			4		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Молекулярная фармакология		2		4	144	72	72			4		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная физиология		2		4	144	72	72			4		
-	Б1.В.ДВ.01.03	Коммуникативный практикум		2		4	144	72	72			4		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3		4	144	72	72				4	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Клеточная и генная терапия в здравоохранении		3		4	144	72	72				4	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Персонализированная медицина		3		4	144	72	72				4	
-	Б1.В.ДВ.02.03	Тренинг адаптации к профессиональной среде		3		4	144	72	72				4	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3		4	144	72	72				4	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Алгоритмы программирования		3		4	144	72	72				4	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Математические основы анализа данных		3		4	144	72	72				4	
-	Б1.В.ДВ.03.03	Адаптивные информационные и коммуникативные технологии		3		4	144	72	72				4	
Блок 2.Практика						42	1512	756	756		3	3	12	24
Обязательная часть						42	1512	756	756		3	3	12	24
+	Б2.О.01(У)	Практика по направлению профессиональной деятельности			2	6	216	108	108		3	3		

+	Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности			3	12	432	216	216				12	
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			4	24	864	432	432					24
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						6	216		180	36				6
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	216		180	36				6