

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"  
ОНК "Институт медицины и наук о жизни (МЕДБИО)"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 40 от 05.04.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специализированного высшего образования -  
магистратуры

06.04.01

Биология

Программа : Клеточные и молекулярные технологии

Высшая школа: Высшая школа живых систем

Квалификация: Биолог-эксперт

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Образовательный стандарт (СУОС) № 5 от 29.02.2024

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский





		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				96	259	124	62	24	38	62	28	34
	Итого по ОП (без факультативов)				96	249	120	60	24	36	60	26	34
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	33.3%	51	120	66	54	21	33	12	12	
Б1.О	Обязательная часть					120	36	36	21	15			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					120	30	18		18	12	12	
Б2	Практика	50%	50%	0%	39	120	48	6	3	3	42	14	28
Б2.О	Обязательная часть					120	24	3	3		21		21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					120	24	3		3	21	14	7
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
ФТД	Факультативные дисциплины					10	4	2		2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.5	-	52	55.7	-	60	48.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					36	-	36	36	-	36	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					21.4	-	20.2	23.9	-	20.7	16.7
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					972	-	272	516	-	184	
		Блок Б2					252	-	2	2	-	156	92
		Блок Б3					3	-			-		3
		Блок ФТД					68	-		36	-	32	
		Итого по всем блокам					1295	-	274	554	-	372	95
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	1	1	
		ЗАЧЕТ (За)						9	3	6	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	2	3	3	1	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					23.98%						
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						50%						
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						40.91%						