



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ФБУН ГНЦ ВБ "ВЕКТОР"

Роспотребнадзора

А.П. Агафонов

2509 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО ПРОГРАММЕ АСПИРАНТУРЫ (год начала подготовки 2025)

№ п/п		1.5.6. Биотехнология	ЗЕТ	Формы контроля (номер семестра)				Всего часов						Распределение ЗЕТ											
				Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	Ак часы	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе			Курс 1		Курс 2			Курс 3			Курс 4				
										Лек	Семинар/ Практика	СРС											Контроль		
Наименование и характеристика раздела программы		основной	5	2	1	180	108		108	36	5	3	2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 3	Сем. 4	Итого	Сем. 5	Сем. 6	Итого	Сем. 7	Сем. 8
1	Иностранный язык	основной	5	2	1	180	108		108	36	5	3	2												
2	История и философия науки	основной	3	2	1	108	50	26	24	22	36	1	2												
3	Биотехнология	основной	3	4		108	36	12	24	52	20			3	1	2									
4	Статистика и анализ данных	основной	1		3	36	27	9	18	9				1	1										
5	Практическая подготовка	основной	3		5	108								2		2	1	1							
6	Научные исследования и подготовка диссертации	основной	223			8028						52	26	26	54	28	26	59	29	30	30	58	30	28	
7	Итоговая аттестация (предзащита)	основной	2			72																2		2	
8	Подготовка статей для международных научных	факультатив			3	36	20	15	5	16						1									
9	Генная инженерия	факультатив			2	36	20	16	4	16			1												
10	Преподавание в высшей школе	факультатив			4	72	60	18	42	12							2								
	Итого		240			8640						60	30	30	60	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30

Заведующая отделом аспирантуры _____ Е.С. Кульпонович

Е.С. Кульпонович