Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.04.2025 11:45:23
Уникальный программный ключ:
04c19ed8bfb98f3b6cb77a486b9a8788b8322323

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ЧелГУ"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе _____ *Бычков И.В.*

"29" 03 2021 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 15 от 29.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

30.06.01

Направление 30.06.01 Фундаментальная медицина
Направленность (профиль) - Клиническая иммунология, аллергология

Кафедра: Микробиологии, иммунологии и общей биологии

Факультет: биологический

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 3г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1198 от 03.09.2014

+	*Виды профессиональной деятельности*
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования
+	научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения фундаментальных исследований в биологии и медицине

СОГЛАСОВАНО

Декан _____ */ Сташкевич Д.С./*

Зав. кафедрой _____ */ Бурмистрова А.Л./*

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры _____ */ Бочкарева Н.В./*

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1												Курс 2												Курс 3												Закрепленная кафедра	
																Сен. 1						Сен. 2						Сен. 3						Сен. 4						Сен. 5						Сен. 6							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																																							
Базовая часть																																																							
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			2	4	4	36	144	144	54	72	18		3	48			60		1	6			12	18																									1	Философии
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			2	5	5	36	180	180	72	90	18	72	2			36	36		3			36	54	18																									2	Теории и практики английского языка
							9	9		324	324	126	162	36	72	5	48		36	96		4	6		36	66	36																										
Вариативная часть																																																							
+	Б1.В.01	Клиническая иммунология, аллергология	4	3		4	4	4	36	144	144	36	90	18														2	24			48		2	12			42	18													20	Микробиологии, иммунологии и общей биологии
+	Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы	3	2			6	6	36	216	216	72	126	18	36							3	36			72		3	18		18	54	18																		7	Общей и профессиональной педагогики
+	Б1.В.03	Спецсеминар		4			3	3	36	108	108	24	84																					3			24	84														20	Микробиологии, иммунологии и общей биологии
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**2**		**5**	**5**		**180**	**180**	**54**	**126**		**12**							5	**32**		**22**	**126**																										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Актуальные вопросы иммунологии			2		5	5	36	180	180	54	126		12							5	32		22	126																										20	Микробиологии, иммунологии и общей
-	Б1.В.ДВ.01.02	Иммунный гомеостаз животных и растений			2		5	5	36	180	180	54	126		12							5	32		22	126																										20	Микробиологии, иммунологии и общей
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**2**			3	**3**		**108**	**108**	**36**	**72**		**10**							3	**20**		**16**	**72**																										
+	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерные технологии в биологии. Математическое моделирование биологических объектов		2			3	3	36	108	108	36	72		10							3	20		16	72																										20	Микробиологии, иммунологии и общей
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лабораторные методы диагностики		2			3	3	36	108	108	36	72		10							3	20		16	72																										20	Микробиологии, иммунологии и общей
							21	21		756	756	222	468	36	58							11	88		38	270		5	42		18	102	18	5	12		24	126	18														
							30	30		1080	1080	348	660	72	130	5	48		36	96		15	94		74	336	36	5	42		18	102	18	5	12		24	126	18														
Блок 2.Блок 2 «Практики»																																																							
Вариативная часть																																																							
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: педагогическая практика			4		3	3	36	108	108	30	78																					3			30	78													20	Микробиологии, иммунологии и общей биологии
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская практика		5			2	2	36	72	72	20	52																										2			20	52							*	20	Микробиологии, иммунологии и общей биологии
							5	5		180	180	50	130																					3			30	78		2			20	52								
							5	5		180	180	50	130																					3			30	78		2			20	52								
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																																																							
Вариативная часть																																																							
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		126	345		136	136	36	4896	4896	150	4746			24			25	839		16			25	551		24			25	839		23			25	803		27			25	947		22			25	767		20	Микробиологии, иммунологии и общей биологии
							136	136		4896	4896	150	4746			24			25	839		16			25	551		24			25	839		23			25	803		27			25	947		22			25	767			
							136	136		4896	4896	150	4746			24			25	839		16			25	551		24			25	839		23			25	803		27			25	947		22			25	767			
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																																							
Базовая часть																																																							
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				3	3	36	108	108	8	91	9																																3	8			91	9	20	Микробиологии, иммунологии и общей биологии
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6				6	6	36	216	216	30	186																																6			30	186		20	Микробиологии, иммунологии и общей биологии
							9	9		324	324	38	277	9																																9	8		30	277	9		
							9	9		324	324	38	277	9																																9	8		30	277	9		
ФТД.Факультативы																																																							
Вариативная часть																																																							
+	ФТД.В.01	Информационные технологии в науке и образовании		3			1	1	36	36	36	16	20		16													1	16			20																				5	Информационных технологий и экономической информатики
+	ФТД.В.02	Основы профессиональной коммуникации и риторики		3			2	2	36	72	72	36	18	18	26													2	10		26	18	18																			6	Теоретического и прикладного языкознания
							3	3		108	108	52	38	18	42													3	26		26	38	18																				
							3	3		108	108	52	38	18	42													3	26		26	38	18																				