

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.06.2024 11:17:42
Уникальный программный ключ:
891934b8c2cf7b6350cbe51cdda3096e877fa1f3

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

ФГБОУ ВО "ЧелГУ"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 09 от 29.01.2024

3.2.7.

Кафедра: Микробиологии, иммунологии и общей биологии
Факультет: Биологический

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

3.2.7. Иммунология
Направленность - Иммунология

Год начала освоения

2024

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Декан

Зав. кафедрой

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

УТВЕРЖДАЮ



Проректор по
научной работе

Бычков И.В.

2024 г.

/ Сташкевич Д.С./

/ Бурмистрова А.Л./

/ Бочкарева Н.В./

Считать в плане			Индекс			Наименование			Форма контроля		З.е.		Итого академ. часов				Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Курс 6					Закредитованная кафедра																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
									Экспертное	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное по плану	Конт. раб.	СР	Конт. роль	З.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	З.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	З.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	З.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	З.е.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт. роль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1. Научный компонент											159	159		5724	5724	72	5640	12	28				12	994	2	24		12	850	2	30		12	1066	2	25		12	886	2	28		12	994	2	24		12	850	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите											132	132		4752	4752	4752		24				864		20		720		25		900		20		720		23			828		20		720																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
+	3.1.1(М)	Научная (научно-исследовательская) деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				132	132	36	4752	4752		4752		24				864		20		720		25		900		20		720		23			828		20		720											22	Микробиология, иммунология и общая биология																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1.2. Подготовка публикаций (и/или) заявок на патенты											21	21		756	756	72	684		3				12	96		3		12	96		4		12	132		4		12	132		4		12	132		3		12	96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</