

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение науки "Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии" Роспотребнадзора

Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом
Протокол № 5 от 29.08.2023 г.

подготовки аспирантов по программе

1.5.11

1.5.11 Микробиология



Директор
И.А. Дятлов
20.08.23 г.

Омдеи подготовки кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки

ФГТ

2023

№ 951 (приказ об утверждении ФГТ)

20.10.2021

Виды деятельности

- образовательная

- научно-исследовательская

Согласовано

Зам. директора по научной работе
Зав. отделом подготовки кадров
высшей квалификации

А.П. Анисимов

/ профессор, д.м.н. Анисимов А.П.

Е.И. Кобзева

/ Кобзева Е.И.

ПланСвод Учебный план аспирантуры 1.5.11_2023_Микробиология, код специальности 1.5.11:Микробиология, год начала подготовки 2023

		Форма контроля		3-е		Итого академических часов						1 курс						2 курс						3 курс						4 курс						Закрытия кафедр	
Счет ать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет с оцен кой	Экспе ртное	Факт	Экспе ртное	По плану	Конт раб от	Ауд.	СР	Контр оль	Пр- подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 1	Семест р 2	Код	Наименование										
1. Научный компонент																																					
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																					
+	1.1.1. (Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			159	159	5726	5726			5726			23	14	18	18	24	23	24	15																
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																																					
+	1.2.1. (Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, свидетельства о государственной регистрации для электронных вычислительных машин, баз данных в которых излагаются основные результаты научного исследования			39	39	1404	1404			1404				4	5	6	6	6	6	6	6															
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																					
+	1.3.1. (Н)	Промежуточная аттестация по этапу: выполнения научного исследования	12345	67	2	2	72	72				108		0,25	0,55	0,25	0,55	0,25	0,55	0,25	0,55	0,60															
+	1.3.2. (Н)	Промежуточная аттестация по этапу: подготовка публикаций и (или) заявок на патенты в которых излагаются основные результаты научного исследования	2468		1	1	36	36				36		0,25	0,25		0,25		0,25	0,25	0,25																
2. Образовательный компонент																																					
2.1. Дисциплины (модули)																																					
+	2.1.1.	Иностранный язык (английский)			5	5	180	180	80	80	100	2		1	4																						
+	2.1.2.	История и философия науки			4	4	144	144	62	62	82	2		1	3																						
+	2.1.3.	Микробиология (дисциплина специальности)			5	5	180	180	80	80	100	2				2	3																				
+	2.1.4.	Педагогика высшей школы	3		2	2	72	72	28	28	44	2			2																						
+	2.1.5.	Биологическая безопасность микробиологических и бактериологических исследований			1	2	72	72	32	32	40	2		2																							
+	2.1.6.	Особо опасные и социально значимые инфекции			1	2	72	72	28	28	44	2		2																							
+	2.1.7.	Генетические технологии в микробиологии			4	2	72	72	36	36	36	2				2																					
2.2. Практика																																					
+	2.2.1. (П)	Педагогическая практика			2	2	72	72	24	24	48	2			2		2																				
+	2.2.2. (П)	Научно-организационная практика «Методология научных исследований и технологии информационного поиска»			2	2	72	72	30	30	42	2			2																						
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам(модулям) и практике																																					
					4	4	144	144			144				2,5	0,5					1																

[illegible]