

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр  
"Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук"  
Институт агrobiотехнологии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН



План одобрен Ученым советом  
Протокол № 4 от 13.03.2025

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

1.5.6

### БИОТЕХНОЛОГИЯ


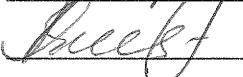
Квалификация (степень):
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2025  
Федеральные государственные 951  
20.10.2021

### СОГЛАСОВАНО

Зам.директора по научной работе

Начальник отдела аспирантуры и доп.образования

 / Полле А.Я./  
 / Яшина Л.А./

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам			
		Зачеты	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе			СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
							из них							ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
							Лек	Пр	ИЗ								
4	Итого на подготовку аспиранта	5	1	8640	8640	250	54	144	52	6770	108	240	240	60	60	60	60
6	Образовательная составляющая	5	1	972	972	250	54	144	52	722		27	27	10	9	8	
8	ОД.А.00 Обязательные дисциплины	4	1	756	756	250	54	144	52	506		21	21	10	3	8	
9	ОД.А.01 История и философия науки	1	1	144	144	72	54	18		72		4	4	4			
12	ОД.А.02 Иностранный язык	1		180	180	126		126		54		5	5	5			
17	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	1		288	288	28			28	260		8	8			8	
18	ОД.А.03 Биотехнология	3		288	288	28			28	260		8	8			8	
23	Дисциплины по выбору аспиранта	1		144	144	24			24	120		4	4	1	3		
25	ОД.А.04																
26	1 Научный семинар	2		144	144	24			24	120		4	4	1	3		
29	2 Английский язык в сфере профессиональной коммуникации	2		144	144	24			24	120		4	4	1	3		
36	ФД.А.01 Факультативная дисциплина 1																
39	ФД.А.02 Факультативная дисциплина 2																
44	Индекс	Наименование		Всего часов								ЗЕТ		ЗЕТ			
45				По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
46	П.А.00 Практика	1		216	216					216		6	6			6	
47	П.А.01 Научно-исследовательская практика	<input checked="" type="checkbox"/>		216	216					216		6	6			6	
50	Исследовательская составляющая			7668	7668					6048	108	213	213	50	51	52	60
52	Индекс	Наименование		Всего часов								ЗЕТ		ЗЕТ			
53				По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
54	НИР.А.00 Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук			7236	7236					6048		201	201	48	51	51	51
55	НИР.А.01 Научно-исследовательская деятельность	<input checked="" type="checkbox"/>		6048	6048					6048		168	168	43.5	43.5	40.5	40.5
56	НИР.А.02 Подготовка публикаций	<input type="checkbox"/>		936	936							26	26	2.5	5.5	8.5	9.5
57	НИР.А.03 Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>		252	252							7	7	2	2	2	1
60	Индекс	Наименование		Всего часов								ЗЕТ		ЗЕТ			
61		За	Реф	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Контр	Эксп	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
62	КЭ.А.00 Кандидатские экзамены			108	108						108	3	3	2		1	
63	КЭ.А.01 История и философия науки			36	36						36	1	1	1			
66	КЭ.А.02 Иностранный язык			36	36						36	1	1	1			
69	КЭ.А.03 Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук			36	36						36	1	1			1	
74	Индекс	Наименование		Всего часов								ЗЕТ		ЗЕТ			
75				По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
76	ПД.А.00 Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата			324	324							9	9				9
77	ПД.А.01 Итоговая аттестация	Баз		324	324							9	9				9