

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный аграрный университет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 02.06.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.5.4.

1.5.4. Биохимия

06.06.01

1.5 Биологические науки

Биологические
науки:

Кафедра: Ветеринарной генетики и биотехнологии

Институт: Ветеринарной медицины и биотехнологии

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Год начала освоения

2025

Учебный год

2025-2026

Федеральные государственные
требования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Бадин В.Н./

Директор

/ Новик Я.В./

Начальник отдела по ПНПК

/ Сигарева Н.А./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Рудой Е.В.

Дата



[illegible][illegible][illegible][illegible]

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули)	4	4 5/6	8 5/6	4 1/6	2 4/6	6 5/6	2	2 3/6	4 3/6	3 1/6	2 1/6	5 2/6	25 3/6
П	Практика					1 2/6	1 2/6							1 2/6
Н	Научный компонент	12 4/6	16 4/6	29 2/6	13 2/6	22 4/6	36	15 2/6	24 5/6	40 1/6	15 2/6	20	35 2/6	140 5/6
Э	Промежуточная аттестация	1 2/6	1 5/6	3 1/6	1		1	4/6	3/6	1 1/6	3/6		3/6	5 5/6
Г	Итоговая аттестация											2	2	2
К	Каникулы	1	7 3/6	8 3/6	2	4 5/6	6 5/6	2 3/6	4 1/6	6 4/6	2	8	10	32
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	2/6□ (2 дн)		2/6□ (2 дн)							2 3/6□ (15 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		20 2/6	31 4/6	52	20 5/6	31 3/6	52 2/6	20 3/6	32	52 3/6	21	32 1/6	53 1/6	210
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8			
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
1.Научный компонент							211	211	7596	7596	295	140	7123	178		19	25	20	34	23	37	23	30			
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							120	120	4320	4320	175	85	4045	100		10	16	10	16	14	22	13	19			
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		12345678			120	120	4320	4320	175	85	4045	100		10	16	10	16	14	22	13	19	43	Ветеринарной генетика и биотехнологии	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							91	91	3276	3276	120	55	3078	78		9	9	10	18	9	15	10	11			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты		12345678			91	91	3276	3276	120	55	3078	78		9	9	10	18	9	15	10	11	43	Ветеринарной генетика и биотехнологии	
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																										
2.Образовательный компонент							26	26	936	936	390	388	300	246		4	6	4	5		3	4				
2.1.Дисциплины (модули)							24	24	864	864	388	386	251	225		4	6	4	3		3	4				
+	2.1.1	История и философия науки	2	1		1	5	5	180	180	84	84	42	54		2	3							3	Истории и философии	
+	2.1.2	Иностранный язык	2	1		1	5	5	180	180	84	84	42	54		2	3							1	Иностранных языков	
+	2.1.3	Биохимия	7				4	4	144	144	44	44	64	36								4		43	Ветеринарной генетика и биотехнологии	
+	2.1.4	Педагогика и психология высшей школы	4	3		3	5	5	180	180	98	96	46	36				2	3					20	Лесного хозяйства	
+	2.1.5	Математические и статистические методы обработки научных исследований	6				3	3	108	108	54	54	27	27						3				11	Прикладной биоинформатики	
+	2.1.6	Элективные дисциплины		3			2	2	72	72	24	24	30	18				2								
+	2.1.6.1	Методология научных исследований		3			2	2	72	72	24	24	30	18				2						34	Фармакологии и общей паталогии	
-	2.1.6.2	Биохимическая генетика		3			2	2	72	72	24	24	30	18				2						43	Ветеринарной генетика и биотехнологии	
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины		55			4	4	144	144	72	72	54	18					4							
+	2.1.7.1(Ф)	Психология личностного роста		5			2	2	72	72	36	36	27	9					2					20	Лесного хозяйства	
+	2.1.7.2(Ф)	Научно-профессиональный иностранный язык		5			2	2	72	72	36	36	27	9					2					1	Иностранных языков	
2.2.Практика							2	2	72	72	2	2	49	21					2							
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				4	2	2	72	72	2	2	49	21					2					43	Ветеринарной генетика и биотехнологии	
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																										
3.Итоговая аттестация							3	3	108	108			108									3				
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям		8			3	3	108	108			108									3	43	Ветеринарной генетика и биотехнологии		

