

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет"
институт фундаментальных и прикладных агrobiотехнологий имени И.В. Мичурина

План утвержден Ученым советом университета

Протокол № 13 от 30.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

И.о. ректор

Жидков С.А.



4.2.1.

4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Кафедра зоотехнии и ветеринарии

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2023

2023-2024

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела аспирантуры

Директор института фундаментальных и
прикладных агrobiотехнологий им. И.В.
Мичурина

/ Лосева А.С./

/ Григорьева Л.В./

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.			Итого академ. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3																		
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	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														
1. Научный компонент															48				1728		42				1512		63					2268													
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите															48				1728		42				1512		63					2268													
1.1.1(Н)	Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите; подготовка публикаций и (или) заявок на патенты; промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования			123		153	153	36	5508	5508		5508		48				1728		42				1512		63					2268														
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																													
2. Образовательный компонент															24	24			864	864	252	468	144	11	82	16	72	154	72	13	42		40	314	72										
2.1. Дисциплины (модули)															14	14			504	504	250	254		9	82	16	72	154		5	40		40	100											
2.1.1	История и философия науки		1		1	2	2	36	72	72	46	26		2	42		4	26																											
2.1.2	Иностранный язык		1		1	2	2	36	72	72	44	28		2		16	28	28																											
2.1.3	Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология		2		2	2	2	36	72	72	40	32							2	20		20	32																						
2.1.4	Методология исследований в диагностике болезней и терапии животных		1			3	3	36	108	108	40	68		3	20		20	68																											
2.1.5	Элективные дисциплины (модули) 2.1.5		1			2	2		72	72	40	32		2	20		20	32																											
2.1.5.1	Частная патология		1			2	2	36	72	72	40	32		2	20		20	32																											
2.1.5.2	Апробация результатов исследований							36																																					
2.1.6	Элективные дисциплины (модули) 2.1.6		2			3	3		108	108	40	68							3	20		20	68																						
2.1.6.1	Вопросы ветеринарной генетики		2			3	3	36	108	108	40	68							3	20		20	68																						
2.1.6.2	Компьютерные технологии в ветеринарной медицине							36																																					
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины		12			4	4		144	144	80	64		2	20		20	32		2	20		20	32																					
2.1.7.1(Ф)	Экономическое обоснование результатов исследований		1			2	2	36	72	72	40	32		2	20		20	32																											
2.1.7.2(Ф)	Нормативно-правовые основы высшего образования		2			2	2	36	72	72	40	32							2	20		20	32																						
2.2. Практика															6	6			216	216	2	214										6	2												
2.2.1(П)	Педагогическая практика		2			6	6	36	216	216	2	214								6	2																								
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике															4	4			144	144			144	2				72	2																
2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1				1	1	36	36	36			36	1				36																											
2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	1				1	1	36	36	36			36	1				36																											
2.3.3	Кандидатский экзамен по патологии животных, морфологии, физиологии, фармакологии и токсикологии	2				1	1	36	36	36			36						1					36																					
2.3.4	Педагогическая практика	2				1	1	36	36	36			36						1					36																					
3. Итоговая аттестация															3	3			108	108		108																							
3.1	Итоговая аттестация					3	3	36	108	108		108														3																			