

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 19.06.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Направленность «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»

Направленность: Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Кафедра: Кафедра зооинженерии

Факультет: Институт ветеринарной медицины и биоинженерии

Квалификация: <u>магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная форма</u>
Срок получения образования: <u>2 г.</u>

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
организационно-управленческий
научно-образовательный


Год начала подготовки (по учебному плану)	<u>2024</u>
Учебный год	<u>2024-2025</u>
Образовательный стандарт (ФГОС)	<u>№ 973 от 22.09.2017</u>

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и воспитательной работе  / Тарасов А.П./

Директор института ветеринарной медицины и биоинженерии  / Фисенко С.П./

Заведущий кафедрой зооинженерии  / Колганов А.Е./

Начальник учебно-методического управления  / Пхенда О.С./





№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестр																									
			Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя																							
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото	Всего	Кон. такт.	Лек.				Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото	СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб пр. подгото	Пр пр. подгото				СР пр. подгото	Конт роль пр. подгото	Всего	Неделя																																	
ИТОГО (с факультативами)			<b>1044</b>													<b>1260</b>													<b>2304</b>																																							
ИТОГО по ОП (без факультативов)			<b>972</b>													<b>1188</b>													<b>2160</b>															<b>64</b>	<b>44</b>																							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			<b>52,5</b>													<b>52,5</b>													<b>52,3</b>																																							
			<b>53,4</b>													<b>51</b>													<b>52,2</b>																																							
			<b>19,8</b>													<b>17,8</b>													<b>18,8</b>																																							
			<b>19,8</b>													<b>17,8</b>													<b>18,8</b>																																							
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>			<b>1044</b>													<b>1044</b>													<b>2088</b>													ТО: 17		<b>34</b>																								
																																										Э: 3		<b>6</b>																								
1	Б1.О.01	Методика экспериментальных исследований в животноводстве	За	108	50	16				34	58									3													Эк	108	50	16				34		31		27			3				Эк.За	216	100	32				68		89		27		6			7	12
2	Б1.О.02	Математические методы в биологии	Эк	108	50	16				34	18									40	3																										Эк	108	50	16				34		18		40		3			6	1				
3	Б1.О.04	Профессиональный иностранный язык	Эк	108	34					34											40	3																										Эк	108	34				34		40		3			2	1						
4	Б1.О.05	Теория и методика профессионального образования	За	108	50	16				34	58											3																										За	108	50	16				34		58			3		2	1					
5	Б1.О.06	Информационные технологии в науке и производстве																																														Эк	180	52			52				92		36		5			12	2			
6	Б1.О.07	Селекционно-племенная работа в животноводстве																																															За	72	50	16				34	34	22			2			7	23			
7	Б1.О.08	Популяционная генетика и методы генетического анализа в селекции животных	Эк	180	68	16				52	52										40	5																											Эк	180	68	16				52	52		40		5			7	1			
8	Б1.О.09	Современные проблемы общей зоотехнии																																																Эк	180	50	16				6	28	28	103		27		5		7	2	
9	Б1.О.10	Современные проблемы частной зоотехнии																																																Эк	144	50	16				6	28	28	67		27		4		7	2	
10	Б1.О.11	Воспроизводство поголовья сельскохозяйственных животных с основами акушерства и гинекологии	ЗаО	108	34	16			18													3																											ЗаО	108	34	16				18				74		3		8	1			
11	Б1.В.01	Организация воспроизводства стад при разведении сельскохозяйственных животных																																															Эк	180	50	16				34		94		36		5			7	2		
12	Б1.В.02	Прогрессивные технологии организации нормированного кормления высокопродуктивных молочных коров	Эк	144	50	16				34											40	4																										Эк	144	50	16				34		54		40		4		7	1				
13	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	За	108							108	108										3																										За	108						108	108				3		7	123					
14	ФТД.В.01	Нормативно-правовое регулирование племенного животноводства	За	72	26	8			18													2																										За	72	26	8				18		46			2		7	1					
15	ФТД.В.02	Основа организации животноводства в подсобных, крестьянских (фермерских) хозяйствах и хозяйствах населения																																														За	72	26	8				18		46			2		7	2					
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(4) За(4) ЗаО													Эк(5) За(3)													Эк(9) За(7) ЗаО																																							
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)													216													216															6	4																							
Б2.О.02(П) Технологическая практика			ЗаО													216													216															6	4																							
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																									7	2																							
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																												1	6																							
																																												7																								



		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				111	136	124	64	29	35	60	39	21
	Итого по ОП (без факультативов)				109	130	120	60	27	33	60	39	21
Б1	Дисциплины (модули)	64%	36%	67.8%	77	85	78	48	24	24	30	30	
Б1.О	Обязательная часть				50	55	50	39	20	19	11	11	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				27	30	28	9	4	5	19	19	
Б2	Практика	100%	0%	0%	26	36	36	12	3	9	24	9	15
Б2.О	Обязательная часть				26	36	36	12	3	9	24	9	15
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Б3.О	Обязательная часть				6	9	6				6		6
ФТД	Факультативы				2	6	4	4	2	2			
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	6	4	4	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.2	-	52	52.5	-	52.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.8	-	53.4	51	-	51	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					18.9	-	19.8	17.8	-	19	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1094	-	336	302	-	456	
		Блок Б2						-			-		
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					52	-	26	26	-		
		Итого по всем блокам					1146	-	362	328	-	456	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	4	5	5	5	
		ЗАЧЕТ (За)						5	3	2	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	3	2	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					31.45%						
		в интерактивной форме					14.2%						
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					71.7%							
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					38.96%							