

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Верхневолжский государственный агробиотехнологический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 15 от 14.06.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора

УТВЕРЖДАЮ



Малиновская Е.Е.

по программе бакалавриата

36.03.02

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность «Управление живыми биологическими системами в АПК»;

Направленность «Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология, иппология)»

Направленность: Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология, иппология)

Факультет: Ветеринарной медицины и биотехнологии в животноводстве

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5 л.


Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

### СОГЛАСОВАНО

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

Декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии в животноводстве  / Фисенко С.П./

Заведующий кафедрой общей и частной зоотехнии  / Колганов А.Е./

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



№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 1 курс													Дней	Основная сессия 1 курс													Дней	Итого за 1 курс													Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот			Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот			Всего															
ИТОГО (с факультативами)			580													8	1148													32	1728													48	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			548														1000														1548													43			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															41,2																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															194																
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			580	50	30		8		12		530							1148	148	54		24		70		955		45			1728	198	84		32		82		1485		45		48	ТО: 39 Э: 3			
1	Б1.О.01	Философия	32	2	2					30							За	40	10	2			8		30					За	72	12	4			8		60			2		2	1			
2	Б1.О.02	История России	32	10	10					22							За	40	28	20			8		12					За	72	38	30			8		34			2		2	12			
3	Б1.О.03	Иностранный язык	72	4				4		68							Эк К	108	12				12		87		9			Эк К	180	16				16		155		9		5		2	1		
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	20	2				2		18							За	52	2				2		50					За	72	4				4		68			2		2	1			
5	Б1.О.06	Информатика	40	2	2					38							За	68	10	2			8		58					За	108	12	4			8		96			3		12	1			
6	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение	20							20							За	52	6	2			4		46					За	72	6	2			4		66			2		2	1			
7	Б1.О.09	Правоведение	40	2	2					38							За	68	6	2			4		62					За	108	8	4			4		100			3		2	1			
8	Б1.О.12	Математика	44	4	2			2		40							Эк К	100	10	2			8		81		9			Эк К	144	14	4			10		121		9		4		11	1		
9	Б1.О.14	Химия	88	12	4		8			76							Эк(2) К(2)	200	24	8		8		8		158		18		Эк(2) К(2)	288	36	12		16		8		234		18		8			12	
10	Б1.О.14.01	Неорганическая и аналитическая химия	44	6	2		4			38							Эк К	100	12	4		4		4		79		9		Эк К	144	18	6			8		117		9		4		9	1		
11	Б1.О.14.02	Органическая и физколлоидная химия	44	6	2		4			38							Эк К	100	12	4		4		4		79		9		Эк К	144	18	6			8		117		9		4		9	1		
12	Б1.О.15	Биология	44	6	2			4		38							Эк	100	18	6		8		4		82				Эк	144	24	8			8		120			4		6	12			
13	Б1.О.16	Ботаника	44	2	2					42							Эк	100	10	2		8				81		9		Эк	144	12	4			8		123		9		4		2	1		
14	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	72	2	2					70							За	72	4	4					68					За	144	6	6					138			4		7	1			
15	ФТД.01	Основы российской государственности	32	2	2					30							За	40	4	2			2		36					За	72	6	4			2		66			2		2	1			
16	ФТД.02	Культурология															За	108	4	2			2		104					За	108	4	2			2		104			3		2	1			
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>																Эк(6) За(9) К(4)													Эк(6) За(9) К(4)																		
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																												
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																												
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										9					

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 2 курс											Дней	Основная сессия 2 курс											Дней	Итого за 2 курс											Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов											Контроль	Академических часов											Контроль	Академических часов												з.в.	Неделя
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.			Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот			Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего									
ИТОГО (с факультативами)			560											0	1096											40	1656											46	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			560												988												1548											43			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											39,5														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											200														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			560	32	24	6	2	528						1096	172	56	62	2	54	6	861	63			1656	204	80	68	2	56	6	1389	63	46	ТО: 39 Э: 3						
1	Б1.О.02	История России	32	2	2			30					ЗаО	40	18	10			8	22				ЗаО	72	20	12			8	52			2		2	12				
2	Б1.О.07	Цифровые технологии в АПК	32	2	2			30					За	40	6	2			4	34				За	72	8	4			4	64			2		12	2				
3	Б1.О.13	Биологическая физика	48	4	2		2	44					За К	60	10	2	4	4	4	50				За К	108	14	4	4	6	94			3			11	2				
4	Б1.О.14	Химия	44	6	2	4		38					Эк К	100	12	4	4	4	79	9				Эк К	144	18	6	8	4	117	9	4	4			9	12				
5	Б1.О.14.03	Биологическая химия	44	6	2	4		38					Эк К	100	12	4	4	4	79	9				Эк К	144	18	6	8	4	117	9	4	4			9	2				
6	Б1.О.15	Биология	44	2	2			42					Эк	100	8	2	2	4	92					Эк	144	10	4	2	4	134			4			6	12				
7	Б1.О.17	Генетика и биометрия	72	4	2	2		68					Эк К	108	18	6	4	8	81	9				Эк К	180	22	8	6	8	149	9	5	5			7	2				
8	Б1.О.18	Морфология животных	80	2	2			78					Эк	100	26	6	20		65	9				Эк	180	28	8	20		143	9	5	5			6	2				
9	Б1.О.20	Микробиология и иммунология	44	2	2			42					Эк	100	12	4	8		79	9				Эк	144	14	6	8		121	9	4	4			6	2				
10	Б1.О.22	Механизация и автоматизация животноводства	44	2	2			42					Эк КР	100	18	6	4	2	8	6	73	9		Эк КР	144	20	8	4	2	8	6	115	9	4	4			10	2		
11	Б1.О.24	Кормопроизводство	44	2	2			42					Эк	100	16	4	12		75	9				Эк	144	18	6	12		117	9	4	4			2	2				
12	Б1.В.02	Экономика и организация предприятий АПК	44	2	2			42					Эк	100	18	6		12	73	9				Эк	144	20	8		12	115	9	4	4			12	2				
13	Б1.В.03	Современные методы исследований	32	2	2			30					За	40	6	2	4		34					За	72	8	4	4		64			2			7	2				
14	ФТД.03	Антиэкстремистское законодательство											За	108	4	2		2	104					За	108	4	2		2	104			3			2	2				
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>														Эк(8) За(4) ЗаО КР К(3)											Эк(8) За(4) ЗаО КР К(3)																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																						
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				9					

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 3 курс													Основная сессия 3 курс													Итого за 3 курс													Каф.	Курсы														
			Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												з.в.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот			Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот			Всего																									
ИТОГО (с факультативами)			642													0	1374													50	2016													56	43												
ИТОГО по ОП (без факультативов)			622														1322														1944													54													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															46,2																										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															200																										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			642	24	24									618														1158	180	50		104	20	26	6	924		54						1800	204	74		104	20	26	6	1542		54		50	ТО: 36 Э: 3
1	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	40	2	2								38														За	68	10	2			8	58							За	108	12	4			8	96			3	10	34				
2	Б1.О.10	Экономическая теория	40	2	2							38															За	68	10	2			8	58							За	108	12	4			8	96			3	12	3				
3	Б1.О.19	Физиология животных	44	4	4							40															Эк	100	20	4	16			71	9					Эк	144	24	8	16			111	9		4	6	3					
4	Б1.О.21	Основы ветеринарии	44	2	2							42															Эк	100	12	4	8			79	9					Эк	144	14	6	8			121	9		4	6	3					
5	Б1.О.23	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	44	2	2							42															Эк	100	16	4	12			75	9					Эк	144	18	6	12			117	9		4	8	3					
6	Б1.О.25	Разведение животных	66	2	2							64															Эк КР	150	22	6	16	8		119	9					Эк КР	216	24	8	16	8		183	9		6	7	3					
7	Б1.О.26	Кормление животных	44	2	2							42															За	100	12	4	8	8		88						За	144	14	6	8	8		130			4	7	34					
8	Б1.О.27	Зоогигиена	108	2	2							106															Эк КП	108	26	6	16		4	73		9				Эк КП	216	28	8	16		4	179	9		6	7	3					
9	Б1.О.29	Скотоводство	44	2	2							42															За	100	12	4	8			88						За	144	14	6	8			130			4	7	34					
10	Б1.О.30	Свиноводство	100	2	2							98															Эк КР	152	28	8	16	4	4	2	115	9					Эк КР	252	30	10	16	4	4	2	213	9		7	7	3			
11	Б1.О.31	Птицеводство	48	2	2							46															За	60	8	4	4		2	52						За	108	10	6	4			98			3	7	34					
12	ФТД.04	Зоопсихология	20									20															За	52	4	2			48							За	72	4	2			68			2	6	3						
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>																Эк(6) За(6) КП КР(2)													Эк(6) За(6) КП КР(2)																												
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																						
Б2.О.01(У)			Общепрофессиональная практика																																																						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																						
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										8															

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 4 курса													Основная сессия 4 курса													Итого за 4 курса													Каф.	Курсы									
			Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												Дней	Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контр роль	Контр роль пр. подгот			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контр роль	Контр роль пр. подгот			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот					Контр роль	Контр роль пр. подгот					
ИТОГО (с факультативами)			576													0	1224													50	1800													50	44							
ИТОГО по ОП (без факультативов)			544														1184														1728													48								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															38,9																					
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															184																					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			576	22	22								554												900	162	46		76	10	40		684		54		1476	184	68		76	10	40		1238		54		41	ТО: 350 Э: 3		
1	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	32	2	2							30												30																								10	34			
2	Б1.О.11	Ветеринарная экология	32	2	2							30												30																								6	4			
3	Б1.О.26	Кормление животных	80	2	2							78												78																								7	34			
4	Б1.О.29	Скотоводство	44	2	2							42												42																								7	34			
5	Б1.О.31	Птицеводство	44	2	2							42												42																								7	34			
6	Б1.О.32	Овцеводство и козоводство	44	2	2							42												42																								7	4			
7	Б1.О.33	Коневодство	44	2	2							42												42																								7	4			
8	Б1.О.34	Кролиководство и звероводство	48	2	2							46												46																								7	4			
9	Б1.В.04	Пчеловодство	48	2	2							46												46																								7	4			
10	Б1.В.05	Профессиональный модуль по профилю "Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология, иппология)"	80	2	2							78												78																								45				
11	Б1.В.05.01	Методы селекционно-племенной работы в непродуктивном животноводстве	80	2	2							78												78																								7	4			
12	Б1.В.ДВ.01.01	Научные основы полноценного кормления высокопродуктивных животных	48	2	2							46												46																								7	4			
13	Б1.В.ДВ.01.02	Биологические основы полноценного кормления	48	2	2							46												46																								7	4			
14	ФТД.06	Бережливое производство в животноводстве	32																																												7	4				
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>																Эк(6) За(6) КП КР(2)													Эк(6) За(6) КП КР(2)																							
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																									9	6							
Б2.О.02(П)			Технологическая практика (3)																																									9	6	7	4					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																	
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																7				

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 5 курс													Дней	Основная сессия 5 курс													Дней	Итого за 5 курс													Каф.	Курсы																						
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя																				
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контр оль	Контр оль пр. подгото			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контр оль	Контр оль пр. подгото			Всего	Неделя																																		
ИТОГО (с факультативами)			388													0	1556													50	1944													54	42																						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			368														1504														1872													52																							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															40,5																																				
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															108																																				
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			388	14	14									374													584	102	30		52		20		446		36			972	116	44		52		20		820		36		27	ТО: 2013:4														
1	Б1.О.28	Молочное дело	80	2	2								78													Эк	100	18	6		12			73		9			Эк	180	20	8		12			151		9		5		7	5													
2	Б1.О.35	Технология первичной переработки продуктов животноводства	44	2	2								42													Эк	100	10	2		8			81		9			Эк	144	12	4		8			123		9		4		9	5													
3	Б1.В.05	Профессиональный модуль по профилю "Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология, иппология)"	244	10	10								234													Эк(2) За(3)	576	66	18		32		16		248		18			Эк(2) За(3)	576	76	28		32		16		482		18		16		45												
4	Б1.В.05.02	Основы ветеринарии непродуктивных животных	20	2	2								18													За	52	10	2		8			42				За	72	12	4		8			60			2		6	5															
5	Б1.В.05.03	Физиологические основы поведения и дрессировки собак и кошек	48	2	2								46													Эк	60	12	4		8			39		9			Эк	108	14	6		8			85		9		3		6	5													
6	Б1.В.05.04	Спортивное и служебное собаководство	80	2	2								78												Эк	100	22	6		16			69		9			Эк	180	24	8		16			147		9		5		7	5														
7	Б1.В.05.05	Основы кинологии и фелинологии	48	2	2								46												За	60	12	4			8		48				За	108	14	6		8			94			3		7	5																
8	Б1.В.05.06	Основы спортивного коневодства	48	2	2								46												За	60	10	2			8		50				За	108	12	4		8			96			3		7	5																
9	ФТД.05	Организация современной пресноводной аквакультуры	20										20													За	52	8	4			4		44				За	72	8	4			4		64			2		7	5															
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>																Эк(4) За(4)													Эк(4) За(4)																																						
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																																
	Б2.О.03(П)	Технологическая практика (4)															756														756														756														756			21	14				
	Б2.О.04(П)	Преддипломная практика															ЗаО	648														648														ЗаО	648														648			18	12	7	5
																	За	108														108														За	108														108			3	2	7	5
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																																
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы															216														216														216														216			6	4				
																	216														216														216														216			6	4	7	5		
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																																			

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.						Факт	
	Итого (с факультативами)				216	265	254	48	46	56	50	54	
	Итого по ОП (без факультативов)				213	250	240	43	43	54	48	52	
Б1	Дисциплины (модули)	81%	19%	8.1%	180	205	198	43	43	48	39	25	
Б1.О	Обязательная часть				150	165	161	39	37	48	28	9	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	40	37	4	6		11	16	
Б2	Практика	100%	0%	0%	30	36	36			6	9	21	
Б2.О	Обязательная часть				15	36	36			6	9	21	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	6					6	
ФТД	Факультативы				3	15	14	5	3	2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					41.3	41.2	39.5	46.2	38.9	40.5	
		в период гос. экзаменов											
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					177.2	194	200	200	184	108	
		необязательная					5	4	4	4		8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					872	188	200	200	176	108	
		Блок Б2											
		Блок Б3											
		Блок ФТД					34	10	4	4	8	8	
		Итого по всем блокам					906	198	204	204	184	116	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	8	6	6	4	
		ЗАЧЕТ (За)						7	3	6	5	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1		1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	2	2		
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						4	3				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.08%						
		в интерактивной форме					24.3%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					82.1%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					12.23%							