

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 18.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность: Управление живыми биологическими системами в АПК

Факультет: Институт ветеринарной медицины и биоинженерии

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ.
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.
Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
организационно-управленческий
научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и
воспитательной работе

 / Тарасов А.Л./

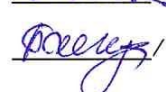
Директор института ветеринарной медицины и
биоинженерии

 / Терентьев С.С./

Заведующий кафедрой зооинженерии

 / Колганов А.Е./

Директор департамента учебно-методической
работы

 / Пхенда О.С. /



[illegible]

№ Индекс Наименование			Семестр 1														Семестр 2														Итого за курс														Каф. Семестр	
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя																		
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Конт роль пр. подгот				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль			Конт роль пр. подгот	Всего	Неделя															
ИТОГО (с факультативами)				1260										35	21		1234										32	21		2494								67	42							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080										30			1162										30			2242							60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		61,2													59,7													60,5																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		53,4													53,4													53,4																
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31													30													30,5																
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31													30													30,5																
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															2													1																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1260	612	234		42		336		488		160	35	ТО: 18 Э: 3	1234	594	216		120		258		480		160	32	ТО: 18 Э: 3	2494	1206	450		162		594		968		320	67	ТО: 36 Э: 6				
1	Б1.О.01	Философия														За	72	54	18				36		18			2		За	72	54	18				36		18			2		2	2	
2	Б1.О.02	История России	За	72	72	36				36				2		ЗаО	72	54	36				18		18			2		За	144	126	72				54		18			4		2	12	
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	72	36				36		36		2		Эк	108	36					36		32		40	3		Эк	180	72				72		68		40	5		2	12		
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	72	72	36				36		36		2																За	72	36				36		36			2		2	1		
5	Б1.О.06	Информатика	За	108	54	18				36		54		3																За	108	54	18			36		54			3		12	1		
6	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение														За	72	36	18			18		36			2		За	72	36	18			18		36			2		2	2			
7	Б1.О.09	Правоведение	За	108	36	18			18		72			3															За	108	36	18			18		72			3		2	1			
8	Б1.О.10	Экономическая теория														За	108	54	18			36		54			3		За	108	54	18			36		54			3		12	2			
9	Б1.О.12	Математика	Эк	144	54	18			36		50		40	4															Эк	144	54	18			36		50		40	4		11	1			
10	Б1.О.13	Биологическая физика														За	108	54	18		18		18		54		3		За	108	54	18		18		18		54			3		11	2		
11	Б1.О.14	Химия	Эк	144	72	36		18		18		32		4		Эк	144	54	18		18		18		50		40	4		Эк(2)	288	126	54		36		82		80		8		123			
12	Б1.О.14.01	Органическая и физколлоидная химия	Эк	144	72	36		18		18		32		4															Эк	144	72	36		18		18		32		40	4		9	1		
13	Б1.О.14.02	Неорганическая и аналитическая химия														Эк	144	54	18		18		18		50		40	4		Эк	144	54	18		18		18		50		40	4		9	2	
14	Б1.О.15	Биология	Эк	144	90	36		24		30		14		4		Эк	144	72	36		30		6		32		40	4		Эк(2)	288	162	72		54		36		46		80	8		6	12	
15	Б1.О.16	Ботаника	Эк	144	54	18				36		50		4															Эк	144	54	18			36		50		40	4		2	1			
16	Б1.О.18	Морфология животных														Эк	180	90	36		54				50		40	5		Эк	180	90	36		54			50		40	5		6	2		
17	Б1.О.36	Основы российской государственности	За	72	54	18				36		18		2															За	72	54	18			36		18			2		2	1			
18	Б1.О.37	Обучение служением														ЗаО	72	36				36		36			2		ЗаО	72	36				36		36			2		2	2			
19	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту														За	82	36				36		46					За	82	36				36		46				2	2345				
20	ФТД.01	Введение в профессиональную деятельность	За	72	18	18						54		2															За	72	18	18					54				2		7	12		
21	ФТД.02	Культурология	За	108	36	18				18		72		3															За	108	36	18				18					3		2	1		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(8)														Эк(4) За(6) ЗаО(2)														Эк(8) За(14) ЗаО(2)															
ПРАКТИКИ			(План)																																											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ																1												8													9					

			Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
№	Индекс	Наименование	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	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	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон. такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр				Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль пр. подгот	Всего	Кон. такт.	Лек	Лек пр. подгот					Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль пр. подгот	Всего																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ИТОГО (с факультативами)				1260								35	23		972									27	19		2232							62	42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188								33			972									27			2160							60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54,9																							27,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																							27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																							11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22																							11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1260	480	180		200		100		618		162		35	ТО: 20 Э: 3									ТО: 20 Э: 1		1260	480	180		200		100		618		162		35	ТО: 20 Э: 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Б1.О.28	Молочное дело	Эк	180	60	20		40				93		27		5											Эк	180	60	20		40			93		27		5	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2	Б1.О.35	Технология первичной переработки продуктов животноводства	Эк	144	40	20		20				77		27		4											Эк	144	40	20		20			77		27		4	9	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3	Б1.В.05	Профессиональный модуль по профилю "Управление живыми биологическими системами в АПК"	Эк(4) За	756	280	100		100		80		368		108		21											Эк(4) За	756	280	100		100		80		368		108		21			7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
4	Б1.В.05.01	Создание новых высокопродуктивных пород	Эк	180	60	20				40		93		27		5											Эк	180	60	20				40		93		27		5	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5	Б1.В.05.02	Интенсивные технологии производства продуктов животноводства и птицеводства	Эк	144	60	20		40				57		27		4											Эк	144	60	20		40			57		27		4	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6	Б1.В.05.03	Автоматизация и цифровизация животноводства	Эк	144	60	20		40				57		27		4											Эк	144	60	20		40			57		27		4	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
7	Б1.В.05.04	Менеджмент в зоотехнии	Эк	180	60	20				40		93		27		5											Эк	180	60	20				40		93		27		5	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8	Б1.В.05.05	Прудовое рыбководство	За	108	40	20		20				68				3										За	108	40	20		20			68				3	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9	Б1.В.ДВ.01.01	Научные основы полноценного кормления высокопродуктивных животных	За	108	60	20		40				48				3										За	108	60	20		40			48				3	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10	Б1.В.ДВ.01.02	Функциональное кормление животных с основными диетологией	За	108	60	20		40				48				3										За	108	60	20		40			48				3	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11	ФТД.05	Основы выращивания и эксплуатации непродуктивных животных	За	72	40	20				20		32				2										За	72	40	20				20		32			2	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(6) За(3)											Эк(6) За(3)											Эк(6) За(3)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ПРАКТИКИ			(План)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				217	270	259	67	35	32	66	25	41	64	26	38	62	35	27	
	Итого по ОП (без факультативов)				213	250	240	60	30	30	60	25	35	60	24	36	60	33	27	
Б1	Дисциплины (модули)	83%	17%	9%	180	205	198	60	30	30	54	25	29	51	24	27	33	33		
Б1.О	Обязательная часть				150	165	165	60	30	30	48	21	27	48	24	24	9	9		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	40	33				6	4	2	3		3	24	24		
Б2	Практика	100%	0%	0%	30	36	36				6		6	9		9	21		21	
Б2.О	Обязательная часть				15	36	36				6		6	9		9	21		21	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				4	20	19	7	5	2	6		6	4	2	2	2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58	-	61.2	59.7	-	54.7	65.7	-	53.7	55.3	-	54.9		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.1	-	53.4	53.4	-	54	53.4	-	53.4	53.4	-	54		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					28.2	-	31	30	-	29.9	32	-	25	28	-	22		
		элективные дисциплины по физ.к.					1.2	-		2	-	2	2	-	2		-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3544	-	558	576	-	478	612	-	432	448	-	440		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					134	-		36	-	30	36	-	32		-			
		Блок Б2					8	-			-		2	-		2	-		4	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					250	-	54	18	-		90	-	32	16	-	40		
		Итого по всем блокам					3802	-	612	594	-	478	704	-	464	466	-	480	4	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	8	3	5	9	4	5	6	6		
		ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	11	5	6	5	3	2	3	2	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2				1		1	1		1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	1		1				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	4	2	2				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.59%													
		в интерактивной форме					19.5%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						83.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						47.53%													