

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Владимирский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«ВЕРХНЕВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОБИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

\_\_\_\_\_ Малиновская Е.Е.

"19" июня 2024 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 19.06.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность «Управление живыми биологическими системами в АПК»

Направленность: Управление живыми биологическими системами в АПК

Кафедра: Кафедра зооинженерии

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)	2024
Учебный год	2024-2025
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	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр																																						
			Академических часов											Академических часов											Академических часов																																																		
			Всего	Конт. такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот	Контроль пр. подгот	з.е.	Неделя	Всего	Конт. такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот	Контроль пр. подгот	з.е.	Неделя	Всего	Конт. такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот			Контроль пр. подгот	з.е.	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																За	72	54	18										2	2	2																							
2	Б1.О.02	История России			За	72	36											ЗаО	72	54	36																ЗаО	144	126	72										4	2	12																							
3	Б1.О.03	Иностранный язык			За	72	36											Эк	108	36																	Эк	180	72											5	2	12																							
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт			За	72	36											За	72	36																	За	72	36											2	2	1																							
5	Б1.О.06	Информатика			За	108	54	18										За	108	54	18																За	108	54	18										3	12	1																							
6	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение																За	72	36	18																За	72	36	18									2	2	2																								
7	Б1.О.09	Правоведение			За	108	36	18										За	108	54	18																За	108	36	18										3	2	1																							
8	Б1.О.10	Экономическая теория										18		72				За	108	54	18																За	108	54	18										3	12	2																							
9	Б1.О.12	Математика			Эк	144	54	18					36		50		40	Эк	144	54	18															Эк	144	54	18										4	11	1																								
10	Б1.О.13	Биологическая физика																За	108	54	18			18		18		54							За	108	54	18			18		54					3	11	2																									
11	Б1.О.14	Химия			Эк	144	72	36			18		18		32		40	Эк	144	54	18			18		18		50							Эк(2)	288	126	54			36		36		82		80		8		123																								
12	Б1.О.14.01	Неорганическая и аналитическая химия			Эк	144	72	36			18		18		32		40	Эк	144	72	36			18		18		32							Эк	144	72	36			18		18		32		40		4	9	1																								
13	Б1.О.14.02	Органическая и физколлоидная химия																Эк	144	54	18			18		18		50							Эк	144	54	18			18		50		40		4	9	2																										
14	Б1.О.15	Биология			Эк	144	90	36			24		30		14		40	Эк	144	72	36			30		6		32							Эк(2)	288	162	72			54		36		46		80		8	6	12																								
15	Б1.О.16	Ботаника			Эк	144	54	18					36		50		40	Эк	144	54	18															Эк	144	54	18			36		50		40		4	2	1																									
16	Б1.О.18	Морфология животных																Эк	180	90	36			54												Эк	180	90	36			54			50		40		5	6	2																								
17	Б1.О.36	Основы российской государственности			За	72	54	18					36		18			За	72	54	18															За	72	54	18					36		18			2	2	1																								
18	Б1.О.37	Обучение служением																ЗаО	72	36																ЗаО	72	36						36		36			2	2	2																								
19	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту																За	82	36																За	82	36						36		46			4	2	2345																								
20	ФТД.01	Введение в профессиональную деятельность			За	72	18	18					54					За	72	18	18															За(2)	144	36	36					108				4	7	12																									
21	ФТД.02	Культурология			За	108	36	18					18		72			За	108	36	18															За	108	36	18					18		72		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																																																		





№	Индекс	Наименование	Семестр 7														Неделя		Семестр 8														Неделя		Итого за курс														Каф.	Семестр										
			Академических часов														з.е.	Неделя	Академических часов														з.е.	Неделя	Академических часов																з.е.	Неделя								
			Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек. пр. подгот.	Лаб.	Лаб. пр. подгот.	Пр.	Пр. пр. подгот.	СР	СР пр. подгот.	Конт роль	Конт роль пр. подгот.	Конт роль 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	Конт роль пр. подгот.	Конт роль 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	Конт роль пр. подгот.	Конт роль пр. подгот.					Конт роль пр. подгот.							
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			Контроль	<b>1260</b>												<b>35</b>	23	Контроль	<b>972</b>											<b>27</b>	19	Контроль	<b>2232</b>													<b>62</b>	42													
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>1188</b>												<b>33</b>			<b>972</b>										<b>27</b>			<b>2160</b>												<b>60</b>																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>54,9</b>																																																								
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>																																																								
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>21</b>																																																								
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>21</b>																																																								
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		<b>21</b>																																																								
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			Контроль	<b>1260</b>	<b>460</b>	<b>180</b>		<b>180</b>		<b>100</b>		<b>638</b>		<b>162</b>		<b>35</b>	ТО: 20 Э: 3	Контроль																																							ТО: 20 Э: 4			
1	Б1.О.28	Молочное дело	Эк	<b>180</b>	60	20	40					93		27		5																																			7	7								
2	Б1.О.35	Технология первичной переработки продуктов животноводства	Эк	<b>144</b>	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	<b>756</b>	280	100	100		80			368		108		21																																							7					
4	Б1.В.05.01	Создание новых высокопродуктивных пород	Эк	<b>180</b>	60	20			40			93		27		5																																					7	7						
5	Б1.В.05.02	Интенсивные технологии производства продуктов животноводства и птицеводства	Эк	<b>144</b>	60	20	40					57		27		4																																					7	7						
6	Б1.В.05.03	Автоматизация и цифровизация животноводства	Эк	<b>144</b>	60	20	40					57		27		4																																							7	7				
7	Б1.В.05.04	Менеджмент в зоотехнии	Эк	<b>180</b>	60	20			40			93		27		5																																									7	7		
8	Б1.В.05.05	Прудовое рыбководство	За	<b>108</b>	40	20	20					68				3																																							7	7				
9	Б1.В.ДВ.01.01	Научные основы полноценного кормления высокопродуктивных животных	За	<b>108</b>	40	20	20					68				3																																									7	7		
10	Б1.В.ДВ.01.02	Биологические основы полноценного кормления	За	<b>108</b>	40	20	20					68				3																																											7	7
11	ФТД.05	Основы выращивания и эксплуатации непродуктивных животных	За	<b>72</b>	40	20			20			32				2																																							7	7				
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(6) За(3)														Эк(6) За(3)														Эк(6) За(3)																													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)														(План)														(План)																													
Б2.О.03(П)			Технологическая практика (4)														Технологическая практика (4)														Технологическая практика (4)																													
Б2.О.04(П)			Преддипломная практика														Преддипломная практика														Преддипломная практика																													
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)														(План)														(План)																													
Б3.01(Д)			Выполнение и защита выпускной квалификационной работы														Выполнение и защита выпускной квалификационной работы														Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																													
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																												
			1														8														9																													

		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)				216	266	256	67	35	32	63	25	38	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				3	16	16	7	5	2	3		3	4	2	2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.1	-	61.2	59.7	-	54.7	59.7	-	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.					28.1	-	31	30	-	29.9	32	-	25	28	-	21	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.2	-		2	-	2	2	-	2		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3524	-	558	576	-	478	612	-	432	448	-	420	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					134	-		36	-	30	36	-	32		-		
		Блок Б2					8	-			-		2	-		2	-		4
		Блок Б3						-			-			-			-		
		Блок ФТД					196	-	54	18	-		36	-	32	16	-	40	
	Итого по всем блокам					3728	-	612	594	-	478	650	-	464	466	-	460	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						39.83%											
		в интерактивной форме						19.6%											
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						83.8%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						47.26%												