

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.12.2024 14:34:00
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Бойко

"27" 05 2021



План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 11 от 27.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

36.05.01

36.05.01 Ветеринария
Направленность: "Ветеринария"

Институт: Биотехнологии и ветеринарной медицины

Квалификация: Ветеринарный врач

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	врачебный
+	экспертно-контрольный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 974 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР Игловиков А.В./

Начальник УМУ Бердышев В.В./

Директор ИБВМ Бахарев А.А./

ПланСвод Учебный план специалитета '36.05.01 21 Ветеринария Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экз мен	Зачет	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1.Дисциплины (модули)						264	264	9504	9504	4276	4276	4778	450		27	30	27	30	26	28	28	20	27	21
Обязательная часть						197	197	7092	7092	3220	3220	3530	342		27	30	27	30	23	22	21	3	7	7
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1			3	3	108	108	48	48	42	18		3									
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	13		9	9	324	324	144	144	162	18		3	3	3							
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык (английский, немецкий, французский)	2	1		6	216	6	216	96	96	102		18	3	3								
+	Б1.О.02.02	Латинский язык с ветеринарной терминологией		3		3	108	3	108	48	48	60					3							
+	Б1.О.03	Философия		3		4	4	144	144	64	64	80					4							
+	Б1.О.04	Экономическая теория		1		3	3	108	108	48	48	60			3									
+	Б1.О.05	Культура речи и делового общения		1		3	3	108	108	48	48	60			3									
+	Б1.О.06	Психология		1		3	3	108	108	48	48	60			3									
+	Б1.О.07	Социология		3		3	3	108	108	48	48	60					3							
+	Б1.О.08	Правоведение		1		3	3	108	108	48	48	60			3									
+	Б1.О.09	Химия	24	13		12	12	432	432	194	194	202	36		3	3	3	3						
+	Б1.О.09.01	Неорганическая и аналитическая химия		1		3	108	3	108	48	48	60			3									
+	Б1.О.09.02	Органическая и физколлоидная химия	2			3	108	3	108	50	50	40		18		3								
+	Б1.О.09.03	Биологическая химия	4	3		6	216	6	216	96	96	102		18			3	3						
+	Б1.О.10	Математика	1	2		5	5	180	180	80	80	82	18		3	2								
+	Б1.О.11	Физика		2		3	3	108	108	48	48	60				3								
+	Б1.О.12	Информатика и цифровые технологии		2		3	3	108	108	48	48	60				3								
+	Б1.О.13	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		7		3	3	108	108	48	48	60								3				
+	Б1.О.14	Безопасность жизнедеятельности		7		3	3	108	108	48	48	60								3				
+	Б1.О.15	Физическая культура и спорт		3		2	2	72	72	72	72						2							
+	Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность		2		3	3	108	108	48	48	60				3								
+	Б1.О.17	Основы управления проектами		4		3	3	108	108	48	48	60						3						
+	Б1.О.18	Экология		2		3	3	108	108	48	48	60				3								
+	Б1.О.19	Биология		2		4	4	144	144	64	64	80				4								
+	Б1.О.20	Основы законодательства в профессиональной деятельности		6		3	3	108	108	48	48	60							3					
+	Б1.О.21	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса		7		3	3	108	108	48	48	60								3				
+	Б1.О.22	Основы научных исследований		4		3	3	108	108	48	48	60						3						
+	Б1.О.23	Анатомия животных	23	1		10	10	360	360	162	162	162	36		3	3	4							
+	Б1.О.24	Цитология, гистология и эмбриология	3	2		6	6	216	216	104	104	94	18			3	3							
+	Б1.О.25	Ветеринарная генетика	4			4	4	144	144	64	64	62	18					4						
+	Б1.О.26	Физиология и этология животных	4	3		9	9	324	324	144	144	162	18				5	4						
+	Б1.О.27	Разведение с основами частной зоотехнии	5	4		6	6	216	216	102	102	96	18					3	3					
+	Б1.О.28	Кормление животных с основами кормопроизводства	5	4		6	6	216	216	102	102	96	18					3	3					
+	Б1.О.29	Патологическая физиология	5	4		8	8	288	288	136	136	134	18					4	4					
+	Б1.О.30	Гигиена животных		5		4	4	144	144	64	64	80							4					
+	Б1.О.31	Ветеринарная микробиология и микология	6	5		6	6	216	216	96	96	102	18						3	3				
+	Б1.О.32	Ветеринарная иммунология		4		3	3	108	108	48	48	60						3						
+	Б1.О.33	Организация ветеринарного дела		A		4	4	144	144	60	60	84											4	

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
3	Философии и социально-гуманитарных наук
1	Иностранных языков
36	Анатомии и физиологии
3	Философии и социально-
10	Экономики, организации и
1	Иностранных языков
3	Философии и социально-
3	Философии и социально-
30	Техносферной безопасности
8	Общей химии им.И.Д.Комиссарова
8	Общей химии им.И.Д.Комиссарова
23	Кормления и разведения
5	Математики и информатики
34	Энергообеспечения сельского
5	Математики и информатики
40	Инфекционных и инвазионных болезней
30	Техносферной безопасности
21	Физической культуры
40	Инфекционных и инвазионных болезней
10	Экономики, организации и
9	Экологии и рационального
20	Общей биологии
30	Техносферной безопасности
10	Экономики, организации и управления АПК
36	Анатомии и физиологии
36	Анатомии и физиологии
36	Анатомии и физиологии
40	Инфекционных и инвазионных
36	Анатомии и физиологии
23	Кормления и разведения
23	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных
36	Анатомии и физиологии
41	Незаразных болезней
40	Инфекционных и инвазионных
36	Анатомии и физиологии
40	Инфекционных и инвазионных

ПланСвод Учебный план специалитета '36.05.01_21 Ветеринария Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.О.34	Вирусология	6	5		6	6	216	216	96	96	102	18					3	3				
+	Б1.О.35	Клиническая лабораторная диагностика		9		4	4	144	144	64	64	80									4		
+	Б1.О.36	Лекарственные и ядовитые растения		6		3	3	108	108	48	48	60						3					
+	Б1.О.37	Ветеринарная радиобиология		7		4	4	144	144	64	64	80							4				
+	Б1.О.38	Оперативная хирургия с топографической анатомией	7			4	4	144	144	64	64	62	18						4				
+	Б1.О.39	Клиническая диагностика	6	5		6	6	216	216	96	96	102	18					3	3				
+	Б1.О.40	Этика ветеринарного врача		6		3	3	108	108	48	48	60						3					
+	Б1.О.41	Акушерство и гинекология	7	6		8	8	288	288	128	128	142	18					4	4				
+	Б1.О.42	Эпизоотология и инфекционные болезни	А	89	9	9	9	324	324	144	144	162	18							3	3	3	
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																					
-	Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		12456			328		328	328	328												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						67	67	2412	2412	1056	1056	1248	108					3	6	7	17	20	14
+	Б1.В.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	А	9		8	8	288	288	124	124	146	18								4	4	
+	Б1.В.02	Ветеринарная фармакология	6	5		6	6	216	216	96	96	102	18					3	3				
+	Б1.В.03	Токсикология		А		4	4	144	144	60	60	84										4	
+	Б1.В.04	Общая и частная хирургия	9	8		8	8	288	288	124	124	146	18							4	4		
+	Б1.В.05	Внутренние незаразные болезни	А	89	А	9	9	324	324	144	144	162	18							3	3	3	
+	Б1.В.06	Паразитология и инвазионные болезни	9	78	8	9	9	324	324	144	144	162	18						3	3	3		
+	Б1.В.07	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	8	7		8	8	288	288	124	124	146	18						4	4			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.01)		6899А		15	15	540	540	240	240	300						3		3	6	3	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль 1 "Болезни крупного и мелкого рогатого скота"		6899А		15	540	15	540	240	240	300						3		3	6	3	
+	Б1.В.ДВ.01.01.0	Анатомо-физиологические особенности крупного и мелкого рогатого скота		6		3	108	3	108	48	48	60						3					
+	Б1.В.ДВ.01.01.0	Инвазионные болезни крупного и мелкого рогатого скота		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
+	Б1.В.ДВ.01.01.0	Незаразные болезни крупного и мелкого рогатого скота		8		3	108	3	108	48	48	60								3			
+	Б1.В.ДВ.01.01.0	Инфекционные болезни крупного и мелкого рогатого скота		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
+	Б1.В.ДВ.01.01.0	Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов его переработки		А		3	108	3	108	48	48	60										3	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль 2 "Болезни свиней"		6899А		15	540	15	540	240	240	300						3		3	6	3	
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Анатомо-физиологические особенности свиней		6		3	108	3	108	48	48	60						3					
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Инвазионные болезни свиней		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Незаразные болезни свиней		8		3	108	3	108	48	48	60								3			
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Инфекционные болезни свиней		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции свиноводства		А		3	108	3	108	48	48	60										3	
-	Б1.В.ДВ.01.03	Модуль 3 "Болезни мелких животных"		6899А		15	540	15	540	240	240	300						3		3	6	3	
-	Б1.В.ДВ.01.03.0	Анатомо-физиологические особенности мелких животных		6		3	108	3	108	48	48	60						3					
-	Б1.В.ДВ.01.03.0	Болезни экзотических, зоопарковых и диких животных		9		3	108	3	108	48	48	60									3		

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
40	Инфекционных и инвазионных
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
41	Незаразных болезней
36	Анатомии и физиологии
41	Незаразных болезней
40	Инфекционных и инвазионных
21	Физической культуры
40	Инфекционных и инвазионных
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней
40	Инфекционных и инвазионных
36	Анатомии и физиологии
36	Анатомии и физиологии
40	Инфекционных и инвазионных болезней
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
40	Инфекционных и инвазионных болезней
40	Инфекционных и инвазионных болезней
36	Анатомии и физиологии
40	Инфекционных и инвазионных
41	Незаразных болезней
40	Инфекционных и инвазионных
40	Инфекционных и инвазионных болезней
36	Анатомии и физиологии
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных

ПланСвод Учебный план специалитета '36.05.01_21 Ветеринария Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экз мен	Зачет	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
-	Б1.В.ДВ.01.03.0	Болезни мелких домашних животных		8		3	108	3	108	48	48	60								3			
-	Б1.В.ДВ.01.03.0	Болезни пушных зверей		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.03.0	Ветеринарно-санитарная экспертиза мелких домашних и промысловых животных		A		3	108	3	108	48	48	60										3	
-	Б1.В.ДВ.01.04	Модуль 4 "Болезни птиц"		6899A		15	540	15	540	240	240	300						3		3	6	3	
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Анатомо-физиологические особенности птиц		6		3	108	3	108	48	48	60						3					
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Инвазионные болезни птиц		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Незаразные болезни птиц		8		3	108	3	108	48	48	60								3			
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Инфекционные болезни птиц		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции птицеводства		A		3	108	3	108	48	48	60										3	
-	Б1.В.ДВ.01.05	Модуль 5 "Ветеринарно-санитарный контроль сельскохозяйственной продукции"		6899A		15	540	15	540	240	240	300						3		3	6	3	
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Пищевая безопасность и основные критерии ее оценки		6		3	108	3	108	48	48	60						3					
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Товароведение, стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Технологии производства и переработки продукции животноводства		8		3	108	3	108	48	48	60								3			
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции водного промысла		A		3	108	3	108	48	48	60										3	
-	Б1.В.ДВ.01.06	Модуль 6 "Ветеринарная фармация"		6899A		15	540	15	540	240	240	300						3		3	6	3	
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Химико-токсикологический анализ		6		3	108	3	108	48	48	60						3					
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Фармацевтическая технология и лечебное дело		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Стандартизация и оценка качества лекарственных средств		8		3	108	3	108	48	48	60								3			
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Управление и экономика фармации		9		3	108	3	108	48	48	60									3		
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Современные проблемы науки и производства в ветеринарной фармации		A		3	108	3	108	48	48	60										3	
Блок 2.Практика						27	27	972	972	80	80	884.5	7.5			3		3		6		12	3
Обязательная часть						15	15	540	540	80	80	458.5	1.5			3		3		6			3
+	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика			2		3	3	108	108	20	20	88			3							
+	Б2.О.02(У)	Клиническая практика			6		6	6	216	216	40	40	176						6				
+	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4		3	3	108	108	20	20	88					3					
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа			A		3	3	108	108			106.5	1.5									3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12	12	432	432			426	6								12		
+	Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика			8		12	12	432	432			426	6							12		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324			302	22										9
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	A				3	3	108	108			106	2									3
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	A				6	6	216	216			196	20									6
ФТД.Факультативные дисциплины						2	2	72	72	36	36	36				1			1				
+	ФТД.01	Основы информационной культуры			1		1	1	36	36	18	18	18			1							

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
36	Анатомии и физиологии
36	Анатомии и физиологии
40	Инфекционных и инвазионных болезней
36	Анатомии и физиологии
40	Инфекционных и инвазионных
41	Незаразных болезней
40	Инфекционных и инвазионных
40	Инфекционных и инвазионных болезней
36	Анатомии и физиологии
42	Технологии продуктов питания
24	Технологии производства и переработки продукции
40	Инфекционных и инвазионных болезней
40	Инфекционных и инвазионных болезней
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
36	Анатомии и физиологии
41	Незаразных болезней
36	Анатомии и физиологии
41	Незаразных болезней
41	Незаразных болезней
40	Инфекционных и инвазионных болезней
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
5	Математики и информатики

ПланСвод Учебный план специалитета '36.05.01_21_Ветеринария_Ветеринария.rlx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
															Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	ФТД.02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО		4		1	1	36	36	18	18	18						1						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
3	Философии и социально-гуманитарных наук

[illegible]

План Учебный план специалитета '36.05.01_21 Ветеринария Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2021

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.03	Философия	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Основы информационной культуры	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.17	Основы управления проектами	
Б1.В.ДВ.01.06.04	Управление и экономика фармации	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.06	Психология	
Б1.О.07	Социология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Иностранный язык	
Б1.О.02.01	Иностранный язык (английский, немецкий, французский)	
Б1.О.02.02	Латинский язык с ветеринарной терминологией	
Б1.О.05	Культура речи и делового общения	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.03	Философия	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.06	Психология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.15	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.14	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.21	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.20	Основы законодательства в профессиональной деятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ОПК
Б1.О.19	Биология	
Б1.О.23	Анатомия животных	
Б1.О.24	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.О.26	Физиология и этология животных	
Б1.О.32	Ветеринарная иммунология	
Б1.О.38	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.О.39	Клиническая диагностика	
Б1.О.41	Акушерство и гинекология	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(У)	Клиническая практика	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
Б1.О.04	Экономическая теория	
Б1.О.09	Химия	
Б1.О.09.03	Биологическая химия	
Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.18	Экология	
Б1.О.21	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.О.23	Анатомия животных	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.24	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.О.25	Ветеринарная генетика	
Б1.О.26	Физиология и этология животных	
Б1.О.27	Разведение с основами частной зоотехнии	
Б1.О.28	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б1.О.29	Патологическая физиология	
Б1.О.30	Гигиена животных	
Б1.О.32	Ветеринарная иммунология	
Б1.О.34	Вирусология	
Б1.О.36	Лекарственные и ядовитые растения	
Б1.О.38	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.О.39	Клиническая диагностика	
Б1.О.41	Акушерство и гинекология	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(У)	Клиническая практика	
Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
Б1.О.08	Правоведение	
Б1.О.20	Основы законодательства в профессиональной деятельности	
Б1.О.33	Организация ветеринарного дела	
Б1.О.40	Этика ветеринарного врача	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ОПК
Б1.О.09	Химия	
Б1.О.09.01	Неорганическая и аналитическая химия	
Б1.О.09.02	Органическая и физколлоидная химия	
Б1.О.10	Математика	
Б1.О.11	Физика	
Б1.О.12	Информатика и цифровые технологии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.22	Основы научных исследований	
Б1.О.31	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.О.35	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.О.37	Ветеринарная радиобиология	
Б2.О.02(У)	Клиническая практика	
Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК
Б1.О.13	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.35	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.О.42	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ОПК
Б1.О.31	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.О.36	Лекарственные и ядовитые растения	
Б1.О.42	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.13	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	Способен использовать общепринятые и современные методы исследования для проведения клинического обследования животных с целью установления диагноза	-
Б1.В.04	Общая и частная хирургия	
Б1.В.05	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.07	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.В.ДВ.01.01.01	Анатомо-физиологические особенности крупного и мелкого рогатого скота	
Б1.В.ДВ.01.02.01	Анатомо-физиологические особенности свиней	
Б1.В.ДВ.01.03.01	Анатомо-физиологические особенности мелких животных	
Б1.В.ДВ.01.04.01	Анатомо-физиологические особенности птиц	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.06.01	Химико-токсикологический анализ	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен проводить комплексные мероприятия по лечению животных при заболеваниях различной этиологии	-
Б1.В.02	Ветеринарная фармакология	
Б1.В.04	Общая и частная хирургия	
Б1.В.05	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.06	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.ДВ.01.01.03	Незаразные болезни крупного и мелкого рогатого скота	
Б1.В.ДВ.01.02.03	Незаразные болезни свиней	
Б1.В.ДВ.01.03.02	Болезни экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.ДВ.01.03.03	Болезни мелких домашних животных	
Б1.В.ДВ.01.03.04	Болезни пушных зверей	
Б1.В.ДВ.01.04.03	Незаразные болезни птиц	
Б1.В.ДВ.01.06.02	Фармацевтическая технология и лечебное дело	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен организовать мероприятия по предотвращению возникновения болезней животных различной этиологии для обеспечения устойчивого здоровья животных	-
Б1.В.03	Токсикология	
Б1.В.05	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.06	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.ДВ.01.01.02	Инвазионные болезни крупного и мелкого рогатого скота	
Б1.В.ДВ.01.01.04	Инфекционные болезни крупного и мелкого рогатого скота	
Б1.В.ДВ.01.02.02	Инвазионные болезни свиней	
Б1.В.ДВ.01.02.04	Инфекционные болезни свиней	
Б1.В.ДВ.01.04.02	Инвазионные болезни птиц	
Б1.В.ДВ.01.04.04	Инфекционные болезни птиц	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-4	Способен планировать и проводить организационно-технические и ветеринарные мероприятия направленные для защиты жизни и здоровья человека и животных	-
Б1.В.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.03	Токсикология	
Б1.В.ДВ.01.01.05	Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов его переработки	
Б1.В.ДВ.01.02.05	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции свиноводства	
Б1.В.ДВ.01.03.05	Ветеринарно-санитарная экспертиза мелких домашних и промысловых животных	
Б1.В.ДВ.01.04.05	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции птицеводства	
Б1.В.ДВ.01.05.01	Пищевая безопасность и основные критерии ее оценки	
Б1.В.ДВ.01.05.02	Товароведение, стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.ДВ.01.05.03	Технологии производства и переработки продукции животноводства	
Б1.В.ДВ.01.05.04	Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.01.05.05	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции водного промысла	
Б1.В.ДВ.01.06.03	Стандартизация и оценка качества лекарственных средств	
Б1.В.ДВ.01.06.05	Современные проблемы науки и производства в ветеринарной фармации	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	