

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гнатюк Сергей Иванович
Должность: Первый проректор
Дата подписания: 19.09.2025 09:44:16
Уникальный программный ключ:
5ede28fe5b714e680817c5c132d4ba793a6b4422

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 25.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый
проректор

Гнатюк С.И.
"25" июня 2025 г.

по программе специалитета

36.05.01

36.05.01 Ветеринария

Специализация: Диагностика болезней животных
Факультет: Ветеринарной медицины

Квалификация: Ветеринарный врач

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 974 от 22.09.2017

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности
врачебный
экспертно-контрольный
научно-образовательный

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета ветеринарной медицины Шарандак В.И./

Руководитель учебного отдела Енин М.В./

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
				Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр 10	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Блок 1.Дисциплины (модули)									261	261	9784	9784	4326	4326	4549	909		27.5	27.5	28.5	26.5	26	24	28	28	24.5	20.5		
Обязательная часть									225	225	8488	8488	3704	3704	3929	855		27.5	27.5	28.5	26.5	26	24	21	19	17.5	7.5		
+	Б1.О.01	История России	Б1.О	2					4	4	144	144	118	118	6	20			4								45	Философии, истории и педагогики	
+	Б1.О.02	Философия	Б1.О	1					3	3	108	108	36	36	38	34		3									45	Философии, истории и педагогики	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	Б1.О	1					4	4	144	144	48	48	66	30		4									38	Филологических дисциплин	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		4				3	3	108	108	36	36	72					3							27	Охраны труда	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	Б1.О		1				2	2	72	72	46	46	26			2									39	Физического воспитания	
+	Б1.О.06	Основы российской государственности	Б1.О		1				2	2	72	72	54	54	18			2									45	Философии, истории и педагогики	
+	Б1.О.07	Речевая культура делового общения	Б1.О		2				3	3	108	108	36	36	72				3								38	Филологических дисциплин	
+	Б1.О.08	Латинский язык и основы ветеринарной терминологии	Б1.О		1				3	3	108	108	30	30	78			3									38	Филологических дисциплин	
+	Б1.О.09	Современные информационные технологии и системы искусственного интеллекта	Б1.О		1				2	2	72	72	24	24	48			2									15	Информационных технологий, математики и физики	
+	Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность	Б1.О		1				2	2	72	72	40	40	32			2									7	Анатомии и ветеринарного акушерства	
+	Б1.О.11	Экономика и финансовая грамотность	Б1.О		4				2	2	72	72	24	24	48						2						13	Экономической теории и экономической безопасности	
+	Б1.О.12	Правоведение	Б1.О		3				2	2	72	72	24	24	48					2							44	Экономики предприятия, управления трудовыми ресурсами в АПК и права	
+	Б1.О.13	Охрана труда	Б1.О		7				2	2	72	72	24	24	48							2					27	Охраны труда	
+	Б1.О.14	Технологии проектной деятельности	Б1.О		4				2	2	72	72	24	24	48												44	Экономики предприятия, управления трудовыми ресурсами в АПК и права	
+	Б1.О.15	Психология социального взаимодействия	Б1.О		3				2	2	72	72	24	24	48					2							45	Философии, истории и педагогики	
+	Б1.О.16	Экология	Б1.О		2				3	3	108	108	36	36	72				3								33	Экологии и природопользования	
+	Б1.О.17	Неорганическая и аналитическая химия	Б1.О	1					3	3	108	108	36	36	37	35		3									32	Химии	
+	Б1.О.18	Органическая и физколлоидная химия	Б1.О		2				3	3	108	108	40	40	68				3								32	Химии	
+	Б1.О.19	Биологическая химия	Б1.О	3					4	4	144	144	48	48	60	36					4						32	Химии	
+	Б1.О.20	Анатомия животных	Б1.О	3	12				14	14	504	504	212	212	256	36		4	4	6							7	Анатомии и ветеринарного акушерства	
+	Б1.О.21	Ветеринарная генетика	Б1.О		1				2.5	2.5	90	90	30	30	60			2.5									19	Биологии животных	
+	Б1.О.22	Лекарственные и ядовитые растения	Б1.О		2				2.5	2.5	90	90	40	40	50				2.5								8	Внутренних болезней животных	
+	Б1.О.23	Цитология, гистология и эмбриология	Б1.О	3	2				5	5	180	180	70	70	74	36			2.5	2.5							19	Биологии животных	
+	Б1.О.24	Общая зоотехния	Б1.О		3				2.5	2.5	90	90	32	32	58					2.5							20	Кормления и разведения животных	
+	Б1.О.25	Физиология и этологи животных	Б1.О	4	3				10	10	360	360	164	164	178	18				4	6						9	Физиологии и микробиологии	
+	Б1.О.26	Ветеринарная микробиология, микология и иммунология	Б1.О	5	34				8.5	8.5	306	306	144	144	162					2.5	2.5	3.5					9	Физиологии и микробиологии	
+	Б1.О.27	Патологическая физиология	Б1.О	4					8	8	288	288	120	120	132	36					8						9	Физиологии и микробиологии	
+	Б1.О.28	Ветеринарная фармакология. Токсикология	Б1.О	6	5				8	8	288	288	128	128	124	36						4	4				8	Внутренних болезней животных	
+	Б1.О.29	Клиническая диагностика и инструментальные методы диагностики	Б1.О	6	5		6		8	8	288	288	112	112	140	36						4	4				8	Внутренних болезней животных	
+	Б1.О.30	Оперативная хирургия с основами топографической анатомии	Б1.О	5					5	5	180	180	88	88	56	36						5					12	Хирургии и болезней мелких животных	
+	Б1.О.31	Общая и частная хирургия	Б1.О	7	6		7		8.5	8.5	306	306	128	128	142	36							5.5	3			12	Хирургии и болезней мелких животных	
+	Б1.О.32	Ветеринарная вирусология и биотехнология	Б1.О	5					4	4	144	144	62	62	48	34						4					9	Физиологии и микробиологии	
+	Б1.О.33	Ветеринарное акушерство и гинекология животных	Б1.О	7	6		7		9.5	9.5	342	342	178	178	128	36							5.5	4			7	Анатомии и ветеринарного акушерства	
+	Б1.О.34	Паразитология и инвазионные болезни животных	Б1.О	9	8		9		10	10	360	360	172	172	152	36								5	5		10	Заразных болезней, патанатомии и судебной ветеринарии	
+	Б1.О.35	Эпизоотология и инфекционные болезни животных	Б1.О	7А	89		А		12.5	12.5	450	450	198	198	189	63							3	4	3	2.5	10	Заразных болезней, патанатомии и судебной ветеринарии	
+	Б1.О.36	Клиническая биохимия и гематология	Б1.О		7		7		3	3	108	108	52	52	56							3					8	Внутренних болезней животных	
+	Б1.О.37	Внутренние незаразные болезни животных	Б1.О	8А	79		А		11.5	11.5	414	414	184	184	167	63							3	3	3	2.5	8	Внутренних болезней животных	
+	Б1.О.38	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	Б1.О	68	7		8		8.5	8.5	306	306	144	144	90	72						2.5	3	3			10	Заразных болезней, патанатомии и судебной ветеринарии	
+	Б1.О.39	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Б1.О	9	8		9		8	8	288	288	126	126	126	36								4	4		11	Качества и безопасности продукции АПК	
+	Б1.О.40	Организация ветеринарного дела	Б1.О	А	9		А		5	5	180	180	92	92	61	27									2.5	2.5	10	Заразных болезней, патанатомии и судебной ветеринарии	
+	Б1.О.41	Методология научных исследований	Б1.О		5				2.5	2.5	90	90	44	44	46						2.5						9	Физиологии и микробиологии	
+	Б1.О.42	Гигиена животных	Б1.О	5	4				6	6	216	216	78	78	102	36					3	3					19	Биологии животных	
+	Б1.О.43	Зоопсихология	Б1.О		3				3	3	108	108	46	46	62						3						7	Анатомии и ветеринарного акушерства	
+	Б1.О.44	Кормление животных с основами кормопроизводства	Б1.О	2					2.5	2.5	90	90	40	40	23	27			2.5								20	Кормления и разведения животных	
+	Б1.О.45	Товароведение, стандартизация и сертификация	Б1.О		6				2.5	2.5	90	90	38	38	52								2.5				11	Качества и безопасности продукции АПК	

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Осуществляет поиск и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.17	Неорганическая и аналитическая химия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	Определяет круг задач в рамках поставленной цели, определяет связи между ними	-
Б1.О.14	Технологии проектной деятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Предлагает способы решения поставленных задач и ожидаемые результаты; оценивает предложенные способы с точки зрения соответствия цели проекта	-
Б1.О.14	Технологии проектной деятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	-
Б1.О.14	Технологии проектной деятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.4	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.14	Технологии проектной деятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1	Демонстрирует знания правовых и этических принципов и норм социального взаимодействия	-
Б1.О.15	Психология социального взаимодействия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.15	Психология социального взаимодействия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Владеет приемами эффективного социального взаимодействия в различных социальных группах (в зависимости от целей подготовки по возрастным особенностям, по этническому и религиозному признаку, по принадлежности к социальному классу)	-
Б1.О.15	Психология социального взаимодействия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.4	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями, опытом и презентации результатов работы команды	-
Б1.О.15	Психология социального взаимодействия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1	Грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на иностранном языке	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на иностранном языке, переводов профессиональных текстов	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.08	Латинский язык и основы ветеринарной терминологии	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Демонстрирует знания коммуникативных навыков, этические аспекты устной и письменной речи; правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации	-
Б1.О.07	Речевая культура делового общения	
Б1.О.ДВ.02.01	Деловые коммуникации	
Б1.О.ДВ.02.02	Социальные коммуникации	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.4	Применяет на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального общения	-
Б1.О.ДВ.02.01	Деловые коммуникации	
Б1.О.ДВ.02.02	Социальные коммуникации	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

УК-4.5	Демонстрирует владение методикой межличностного делового общения, методикой составления суждения в межличностном деловом общении и изложения собственной точки зрения	-
Б1.О.ДВ.02.01	Деловые коммуникации	
Б1.О.ДВ.02.02	Социальные коммуникации	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1	Демонстрирует знания в вопросах особенностей различных эпох истории, факторов многовекторности исторического развития общества	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание мировых религий, философских и этических учений, а также этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей)	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.06	Основы российской государственности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Демонстрирует навыки разностороннего подхода к анализу философских проблем и самостоятельного анализа современных проблем мировоззрения	-
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	-
Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.4	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Общая физическая подготовка	
Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Баскетбол	
Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Волейбол	
Б1.О.ДВ.01.04	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Футбол	
Б1.О.ДВ.01.05	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Силовая подготовка	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровые сберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Общая физическая подготовка	
Б1.О.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Баскетбол	
Б1.О.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Волейбол	
Б1.О.ДВ.01.04	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Футбол	
Б1.О.ДВ.01.05	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Силовая подготовка	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
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
УК-8.1	Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.13	Охрана труда	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.13	Охрана труда	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций. При возникновении военных конфликтов готов участвовать в защите Отечества	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.13	Охрана труда	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Основы военной подготовки	
УК-8.4	Способен сохранять природную среду с целью поддержания устойчивого развития общества	-
Б1.О.16	Экология	

	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1		Понимает особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах	-
	Б1.О.11	Экономика и финансовая грамотность	
	Б1.О.15	Психология социального взаимодействия	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2		Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами	-
	Б1.О.11	Экономика и финансовая грамотность	
	Б1.О.15	Психология социального взаимодействия	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10		Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1		Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными и экономическими условиями	-
	Б1.О.12	Правоведение	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2		Способен анализировать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	-
	Б1.О.12	Правоведение	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3		Способен анализировать и правильно применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма и терроризма	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.12	Правоведение	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1		Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ОПК
ОПК-1.1		Определяет место организма в систематике соответствующего царства, оценивая особенности его структуры и функции, роль в биосфере	-
	Б1.О.22	Лекарственные и ядовитые растения	
	Б1.О.26	Ветеринарная микробиология, микология и иммунология	
	Б1.О.32	Ветеринарная вирусология и биотехнология	
	Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика(санитарно-гигиеническая)	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2		Оценивает габитус здоровых и животных-пациентов	-
	Б1.О.24	Общая зоотехния	
	Б1.О.29	Клиническая диагностика и инструментальные методы диагностики	
	Б1.О.42	Гигиена животных	
	Б1.О.43	Зоопсихология	

Б1.О.44	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Знает закономерности строения тканей и тела животных, оценивает степень развития структурных изменений в тканях и организме в целом	-
Б1.О.20	Анатомия животных	
Б1.О.23	Цитология, гистологи и эмбриология	
Б1.О.38	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.О.44	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.4	Знает закономерности функционирования систем организма животных, оценивает степень отклонения от нормы в уровне функционирования отдельных систем и целостного организма	-
Б1.О.19	Биологическая химия	
Б1.О.25	Физиология и этологи животных	
Б1.О.27	Патологическая физиология	
Б1.О.43	Зоопсихология	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.5	Использует знания нормативных клинических показателей организма животных при постановке диагноза	-
Б1.О.29	Клиническая диагностика и инструментальные методы диагностики	
Б1.О.36	Клиническая биохимия и гематология	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите 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
ОПК-2.1	Интерпретирует и оценивает влияние природных факторов на состояние организма животных	-
Б1.О.21	Ветеринарная генетика	
Б1.О.22	Лекарственные и ядовитые растения	
Б1.О.24	Общая зоотехния	
Б1.О.28	Ветеринарная фармакология. Токсикология	
Б1.О.42	Гигиена животных	
Б1.О.44	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Интерпретирует и оценивает влияние на состояние организма животных социально-хозяйственных факторов	-
Б1.О.24	Общая зоотехния	
Б1.О.42	Гигиена животных	
Б1.О.44	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Интерпретирует и оценивает влияние генетических факторов на состояние организма животных	-

	Б1.О.21	Ветеринарная генетика	
	Б1.О.44	Кормление животных с основами кормопроизводства	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.4		Интерпретирует и оценивает влияние экономических факторов на состояние организма животных	-
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.5		Анализирует и оценивает влияние лекарственных средств на состояние организма животных	-
	Б1.О.28	Ветеринарная фармакология. Токсикология	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3		Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
	ОПК-3.1	Осуществляет профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК	-
	Б1.О.40	Организация ветеринарного дела	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2		Совершенствует профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере ветеринарии	-
	Б1.О.40	Организация ветеринарного дела	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
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
	ОПК-4.1	Использует в профессиональной деятельности методы решения задач с применением современного оборудования при разработке новых технологий	-
	Б1.О.17	Неорганическая и аналитическая химия	
	Б1.О.18	Органическая и физколлоидная химия	
	Б1.О.32	Ветеринарная вирусология и биотехнология	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2		Использует современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	-
	Б1.О.41	Методология научных исследований	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите 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
	ОПК-5.1	Выявляет причины возникновения заболеваний и их характер	-
	Б1.О.30	Оперативная хирургия с основами топографической анатомии	
	Б1.О.31	Общая и частная хирургия	
	Б1.О.33	Ветеринарное акушерство и гинекология животных	
	Б1.О.34	Паразитология и инвазионные болезни животных	
	Б1.О.35	Эпизоотология и инфекционные болезни животных	

	Б1.О.37	Внутренние незаразные болезни животных	
	Б1.О.38	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
	Б1.О.45	Товароведение, стандартизация и сертификация	
	Б1.В.04	Биотехнология воспроизводства животных	
	Б2.В.02(У)	Учебно-клиническая практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2		Проводит обследование животных, ставит диагноз на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования, а также с использованием специализированных информационных баз данных для диагностики заболеваний животных	-
	Б1.О.29	Клиническая диагностика и инструментальные методы диагностики	
	Б1.О.37	Внутренние незаразные болезни животных	
	Б2.В.02(У)	Учебно-клиническая практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3		Оформляет результаты клинических исследований животных	-
	Б1.О.30	Оперативная хирургия с основами топографической анатомии	
	Б1.О.31	Общая и частная хирургия	
	Б1.О.33	Ветеринарное акушерство и гинекология животных	
	Б1.О.37	Внутренние незаразные болезни животных	
	Б1.В.04	Биотехнология воспроизводства животных	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.4		Устанавливает причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных	-
	Б1.О.38	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.5		Оформляет результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия	-
	Б1.О.38	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.6		Проводит предубойный осмотр животных, определяя допустимость убоя их на мясо, и ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов убоя и других продуктов животноводства	-
	Б1.О.39	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.7		Оформляет учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов ветеринарного надзора	-
	Б1.О.39	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6		Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ОПК
ОПК-6.1		Анализирует, идентифицирует и осуществляет оценку опасности риска возникновения и распространения незаразных болезней	-

	Б1.О.33	Ветеринарное акушерство и гинекология животных	
	Б1.О.37	Внутренние незаразные болезни животных	
	Б1.О.45	Товароведение, стандартизация и сертификация	
	Б1.В.04	Биотехнология воспроизводства животных	
	Б2.В.03(У)	Клиническая практика (незаразная патология)	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2		Анализирует, идентифицирует и осуществляет оценку опасности риска возникновения и распространения заразных болезней	-
	Б1.О.34	Паразитология и инвазионные болезни животных	
	Б1.О.35	Эпизоотология и инфекционные болезни животных	
	Б1.О.45	Товароведение, стандартизация и сертификация	
	Б2.В.04(У)	Клиническая практика (инфекционная патология)	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3		Анализирует и осуществляет оценку опасности риска возникновения и распространения заболеваний у людей	-
	Б1.О.39	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7		Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-7.1		Обладает базовыми знаниями о современных информационных технологиях и принципах их работы для решения задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.09	Современные информационные технологии и системы искусственного интеллекта	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.2		Осуществляет поиск, анализ и отбор современных информационных технологий, с учетом принципов их работы, необходимых для решения задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.09	Современные информационные технологии и системы искусственного интеллекта	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.3		Применяет современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.09	Современные информационные технологии и системы искусственного интеллекта	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		врачебный	
ПК-1		Способен осуществлять сбор анамнеза для выявления причин возникновения заболеваний и их характера	ПК
ПК 1.1		Осуществляет сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении (анамнез жизни животных)	-
	Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

ПК 1.2	Осуществляет сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных)	-
Б1.В.ДВ.02.01	Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных	
Б1.В.ДВ.02.02	Лабораторная диагностика инвазионных болезней животных	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен проводить общее клиническое исследование животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований	ПК
ПК-2.1	Фиксирует животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования	-
Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2	Производит клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии	-
Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Устанавливает предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами	-
Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен разработать программу и провести клиническое исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза	ПК
ПК-3.1	Производит исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии	-
Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Осуществляет интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза	-
Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3		Определяет реакцию сердечно-сосудистой системы животных на различные нагрузки методом функциональных проб	-
	Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4		Способен разработать программу и провести клиническое исследование животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза	ПК
ПК-4.1		Отбирает пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований и выполняет его предварительную обработку, хранение и транспортировку в лабораторию	-
	Б1.В.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	
	Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная гематология	
	Б1.В.ДВ.01.02	Биохимические методы исследования тканей животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2		Осуществляет интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза	-
	Б1.В.ДВ.02.01	Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных	
	Б1.В.ДВ.02.02	Лабораторная диагностика инвазионных болезней животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5		Способен ставить диагноз на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	ПК
ПК-5.1		Осуществляет постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных	-
	Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2		Пользуется специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных	-
	Б1.В.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	
	Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная гематология	
	Б1.В.ДВ.01.02	Биохимические методы исследования тканей животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3		Оформляет результаты клинических исследований животных	-

	Б1.В.01	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7		Способен выполнить посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти	ПК
ПК-7.1		Собирает анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти и производит общий осмотр трупов животных перед вскрытием	-
	Б1.В.03	Патологоанатомическая диагностика болезней животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.2		Производит вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности	-
	Б1.В.03	Патологоанатомическая диагностика болезней животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.3		Осуществляет отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований	-
	Б1.В.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	
	Б1.В.03	Патологоанатомическая диагностика болезней животных	
	Б1.В.ДВ.02.01	Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных	
	Б1.В.ДВ.02.02	Лабораторная диагностика инвазионных болезней животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.4		Устанавливает причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных	-
	Б1.В.03	Патологоанатомическая диагностика болезней животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.5		Оформляет результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия	-
	Б1.В.03	Патологоанатомическая диагностика болезней животных	
	Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		научно-образовательный	

ПК-6	Способен осуществлять сбор научной информации, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить эксперименты и анализировать полученные результаты опытов и использовать их в практической деятельности с использованием информационных технологий	ПК
ПК-6.1	Анализирует отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования с использованием информационных технологий	-
Б1.О.41	Методология научных исследований	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.2	Разрабатывает методологию проведения научных исследований с использованием информационных технологий	-
Б1.О.41	Методология научных исследований	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.3	Проводит эксперименты и анализирует полученные результаты опытов, внедряя их в практику ветеринарного обслуживания животных различных видов	-
Б1.В.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	
Б2.В.05(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.06(П)	Врачебно-производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Блок/ часть	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.О.01	Б1.О	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.02	Б1.О	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2
Б1.О.04	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-10.3
Б1.О.05	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.06	Б1.О	Основы российской государственности	УК-5.2
Б1.О.07	Б1.О	Речевая культура делового общения	УК-4.3
Б1.О.08	Б1.О	Латинский язык и основы ветеринарной терминологии	УК-4.2
Б1.О.09	Б1.О	Современные информационные технологии и системы искусственного интеллекта	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.10	Б1.О	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4
Б1.О.11	Б1.О	Экономика и финансовая грамотность	УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.12	Б1.О	Правоведение	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.О.13	Б1.О	Охрана труда	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.14	Б1.О	Технологии проектной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.15	Б1.О	Психология социального взаимодействия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.16	Б1.О	Экология	УК-8.4
Б1.О.17	Б1.О	Неорганическая и аналитическая химия	УК-1.2; ОПК-4.1
Б1.О.18	Б1.О	Органическая и физколлоидная химия	ОПК-4.1
Б1.О.19	Б1.О	Биологическая химия	ОПК-1.4
Б1.О.20	Б1.О	Анатомия животных	ОПК-1.3
Б1.О.21	Б1.О	Ветеринарная генетика	ОПК-2.1; ОПК-2.3
Б1.О.22	Б1.О	Лекарственные и ядовитые растения	ОПК-1.1; ОПК-2.1
Б1.О.23	Б1.О	Цитология, гистологи и эмбриология	ОПК-1.3
Б1.О.24	Б1.О	Общая зоотехния	ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.25	Б1.О	Физиология и этологи животных	ОПК-1.4
Б1.О.26	Б1.О	Ветеринарная микробиология, микология и иммунология	ОПК-1.1
Б1.О.27	Б1.О	Патологическая физиология	ОПК-1.4
Б1.О.28	Б1.О	Ветеринарная фармакология. Токсикология	ОПК-2.1; ОПК-2.5
Б1.О.29	Б1.О	Клиническая диагностика и инструментальные методы диагностики	ОПК-1.2; ОПК-1.5; ОПК-5.2

Б1.О.30	Б1.О	Оперативная хирургия с основами топографической анатомии	ОПК-5.1; ОПК-5.3
Б1.О.31	Б1.О	Общая и частная хирургия	ОПК-5.1; ОПК-5.3
Б1.О.32	Б1.О	Ветеринарная вирусология и биотехнология	ОПК-1.1; ОПК-4.1
Б1.О.33	Б1.О	Ветеринарное акушерство и гинекология животных	ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1
Б1.О.34	Б1.О	Паразитология и инвазионные болезни животных	ОПК-5.1; ОПК-6.2
Б1.О.35	Б1.О	Эпизоотология и инфекционные болезни животных	ОПК-5.1; ОПК-6.2
Б1.О.36	Б1.О	Клиническая биохимия и гематология	ОПК-1.5
Б1.О.37	Б1.О	Внутренние незаразные болезни животных	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1
Б1.О.38	Б1.О	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.4; ОПК-5.5
Б1.О.39	Б1.О	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-6.3
Б1.О.40	Б1.О	Организация ветеринарного дела	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.41	Б1.О	Методология научных исследований	ОПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.О.42	Б1.О	Гигиена животных	ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.43	Б1.О	Зоопсихология	ОПК-1.2; ОПК-1.4
Б1.О.44	Б1.О	Кормление животных с основами кормопроизводства	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.45	Б1.О	Товароведение, стандартизация и сертификация	ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.ДВ.01	Б1.О	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.01	Б1.О	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.02	Б1.О	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Баскетбол	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.03	Б1.О	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Волейбол	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.04	Б1.О	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Футбол	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.05	Б1.О	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Силовая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.02	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.ДВ.02.01	Б1.О	Деловые коммуникации	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.ДВ.02.02	Б1.О	Социальные коммуникации	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.3
Б1.В.01	Б1.В	Диагностика болезней животных аппаратно-приборными методами	ПК 1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1 ; ПК-5.3
Б1.В.02	Б1.В	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	ПК-4.1; ПК-5.2; ПК-7.3; ПК-6.3
Б1.В.03	Б1.В	Патологоанатомическая диагностика болезней животных	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5
Б1.В.04	Б1.В	Биотехнология воспроизводства животных	ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-4.1; ПК-5.2
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	Ветеринарная гематология	ПК-4.1; ПК-5.2
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Биохимические методы исследования тканей животных	ПК-4.1; ПК-5.2

Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК 1.2; ПК-4.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.02.01	Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных	ПК 1.2; ПК-4.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.02.02	Лабораторная диагностика инвазионных болезней животных	ПК 1.2; ПК-4.2; ПК-7.3
Б2		Практика	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б2.О		Обязательная часть	ОПК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.2
Б2.О.01(У)	Б2.О	Общепрофессиональная практика	ОПК-1.3
Б2.О.02(П)	Б2.О	Научно-исследовательская работа	ПК-6.1; ПК-6.2
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-1.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б2.В.01(У)	Б2.В	Общепрофессиональная практика(санитарно-гигиеническая)	ОПК-1.1
Б2.В.02(У)	Б2.В	Учебно-клиническая практика	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.В.03(У)	Б2.В	Клиническая практика (незаразная патология)	ОПК-6.1
Б2.В.04(У)	Б2.В	Клиническая практика (инфекционная патология)	ОПК-6.2
Б2.В.05(П)	Б2.В	Врачебно-производственная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б2.В.06(П)	Б2.В	Врачебно-производственная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б3.01	Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б3.02	Б3	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1 ; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-8.3
ФТД.01	ФТД	Основы военной подготовки	УК-8.3
К.М		Комплексные модули	
К.М.01	К.М	Модуль 1	