

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 30.08.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

36.05.01

Специальность 36.05.01 Ветеринария

Кафедра: Ветеринарно-санитарная экспертиза, заразные болезни и морфология

Факультет: Биотехнологий и ветеринарной медицины

Квалификация: Ветеринарный врач

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л

Виды профессиональной деятельности

- врачебная
- экспертно-контрольная
- организационно-управленческая
- производственно-технологическая
- проектно-консультативная
- научно-исследовательская

Год начала подготовки
Образовательный стандарт

2015

962

03.09.2015

Ректор

Овчинников А.С.

30 августа 2017



СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОП

Декан

Зав. кафедрой

/ Шатохин А.А. /

/ Мазепа М.В. /

/ Николаев С.И. /

/ Ряднов А.А. /

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																				К	Э	Э	Э	Э	К																	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К			
II																				К	Э	Э	Э	К																	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
III																				К	Э	Э	Э	К																	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
IV																				К	Э	Э	Э	К																		Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К		
V																				К	Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	19	17	36	18	18	36	18	7 1/3	25 1/3	169 1/3
Э	Экзаменационные сессии	4	3	7	3	4	7	3	4	7	3	2	5	2	2	4	30
У	Учебная практика		1 1/3	1 1/3		1 1/3	1 1/3		1 1/3	1 1/3							4
П	Производственная практика											2	2		8 2/3	8 2/3	10 2/3
Д	Дипломные работы или проекты														4	4	4
К	Каникулы	2	5 2/3	7 2/3	2	5 2/3	7 2/3	2	5 2/3	7 2/3	2	7	9	2	8	10	42
Итого		24	28	52	23	29	52	24	28	52	23	29	52	22	30	52	260
Студентов																	
Групп																	

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов										Распределение по разделам и дисциплинам																																																Итого в семестре	Итого в году																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Зачеты	Эксп. с. О.	По плану	в семестре						Зачеты	Факт	по разделам																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
					Лек	Лаб	Пр	СРС	Сем. работы	Итого			по разделам																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
													Семестр 1 (18 нед)		Семестр 2 (18 нед)		Семестр 3 (18 нед)		Семестр 4 (18 нед)		Семестр 5 (18 нед)		Семестр 6 (18 нед)		Семестр 7 (18 нед)		Семестр 8 (18 нед)		Семестр 9 (18 нед)		Семестр 10 (18 нед)		Семестр 11 (18 нед)		Семестр 12 (18 нед)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	Итого	35	37	4	11200	11200	4552	1478	1668	1406	4380	1260	362	162	54	306	450	144	29	144	90	240	490	144	31	144	162	162	450	144	28	164	180	140	462	180	32	168	282	72	468	144	30	162	200	104	436	144	30	172	206	126	468	72	29	140	294	18	512	108	33	144	126	204	462	108	29	70	74	34	180	72	31	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6	Итого по Базис (ФЭП)	35	35	4	11128	11128	4516	1458	1662	1406	4294	1260	360	162	54	306	450	144	29	144	90	240	490	144	31	144	162	162	450	144	28	164	180	140	462	180	32	168	282	72	468	144	30	162	200	104	436	144	30	172	206	126	468	72	29	140	294	18	512	108	33	144	126	204	462	108	29	70	74	34	180	72	31	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9	Итого по Базис (ФЭП) 8-22% (ФЭП 8-22) 20%	35	35	4	10120	10120	4096	1438	1642	1406	4294	1260	272	272	162	54	306	450	144	29	144	90	240	490	144	29	144	162	162	450	144	28	164	180	140	462	180	30	168	282	72	468	144	30	162	200	104	436	144	28	162	198	126	456	72	28	138	286	18	498	108	29	144	126	204	462	108	29	70	74	34	180	72	31	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
11	Итого по Базис (ФЭП) 8-22% (ФЭП 8-22) 20%	35	35	4	10120	10120	4096	1438	1642	1406	4294	1260	272	272	162	54	306	450	144	29	144	90	240	490	144	29	144	162	162	450	144	28	164	180	140	462	180	30	168	282	72	468	144	30	162	200	104	436	144	28	162	198	126	456	72	28	138	286	18	498	108	29	144	126	204	462	108	29	70	74	34	180	72	31	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
12	Дисциплины (модули)	35	35	4	10120	10120	4096	1438	1642	1406	4294	1260	272	272	162	54	306	450	144	29	144	90	240	490	144	29	144	162	162	450	144	28	164	180	140	462	180	30	168	282	72	468	144	30	162	200	104	436	144	28	162	198	126	456	72	28	138	286	18	498	108	29	144	126	204	462	108	29	70	74	34	180	72	31	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
14	Б1.В.01.1	29	24	1	8	7632	7632	3240	1112	1262	1044	3240	1044	212	212	108	54	180	362	144	29	126	108	144	25	126	162	72	396	108	24	126	144	74	396	144	22	126	206	18	414	144	27	90	198	18	316	72	34	108	198	36	396	36	18	120	250	18	440	72	25	108	126	132	324	108	23	50	74	6	122	72	9	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
15	Б1.В.01.1	История	1			144	144	36	18		18	72	36	4		4	18		18	72	36	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Индекс	Наименование	Каф	формируемые компетенции													
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОПК-1	ОПК-2		
Б1	Дисциплины (модули)		ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
			ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24
			ПК-26													
Б1.Б.1	История	27	ОК-3	ОК-4												
Б1.Б.2	Философия	40	ОК-1	ОК-4	ОК-7											
Б1.Б.3	Правоведение	40	ОК-2	ОК-7	ОК-8											
Б1.Б.4	Иностранный язык	10	ОК-6	ОПК-2												
Б1.Б.5	Латинский язык	3	ОК-3	ОПК-2												
Б1.Б.6	Биологическая физика	39	ОК-3	ОПК-1												
Б1.Б.7	Информатика с основами математической биостатистики	12	ОК-3	ОПК-1	ПК-15											
Б1.Б.8	Неорганическая и аналитическая химия	42	ОК-1	ПК-1												
Б1.Б.9	Анатомия животных	4	ОПК-3	ПК-4												
Б1.Б.10	Органическая и физиологическая химия	42	ОК-1	ПК-1												
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	51	ОПК-1	ПК-1												
Б1.Б.12	Биологическая химия	11	ПК-1	ПК-4												
Б1.Б.13	Генетика	16	ОК-1	ПК-1												
Б1.Б.14	Кормление животных	15	ОПК-1	ПК-1												
Б1.Б.15	Цитология, гистология, эмбриология	4	ОК-7	ПК-4												
Б1.Б.16	Физиология и этиология животных	4	ОПК-3	ПК-4												
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	5	ОК-10													
Б1.Б.18	Патологическая физиология	4	ОПК-3	ПК-4												
Б1.Б.19	Фармакология. Токсикология	4	ПК-6	ПК-19												
Б1.Б.20	Вирусология	11	ПК-2	ПК-3												
Б1.Б.21	Патология. Патологическая анатомия	11	ОПК-3	ПК-7												
Б1.Б.22	Клиническая диагностика	3	ПК-2	ПК-4	ПК-26											
Б1.Б.23	Экономика и управление в сельском хозяйстве	44	ОК-5	ОПК-4	ПК-17											
Б1.Б.24	Микробиология	11	ПК-3	ПК-8												
Б1.Б.25	Акушерство, гинекология и биотехника размножения	3	ПК-2	ПК-3	ПК-5	ПК-25										
Б1.Б.26	Внутренние незаразные болезни	3	ПК-2	ПК-5	ПК-6	ПК-21										
Б1.Б.27	Хирургия	4	ПК-3	ПК-5	ПК-6											
Б1.Б.28	Паразитология	11	ПК-2	ПК-6	ПК-25											
Б1.Б.29	Эпидемиология. Эпизоотология	11	ПК-3	ПК-6	ПК-11	ПК-15	ПК-16	ПК-20								
Б1.Б.30	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Безопасность пищевых продуктов	11	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-18										
Б1.Б.31	Организация ветеринарного дела	3	ПК-13	ПК-14	ПК-17	ПК-21										
Б1.Б.32	Судебная ветеринарная экспертиза	11	ПК-7	ПК-12	ПК-21											
Б1.Б.33	Физическая культура	21	ОК-9													
Б1.В.ОД.1	История ветеринарной медицины	3	ОК-3	ОК-4	ОК-7											
Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи	25	ОК-6	ОПК-2												
Б1.В.ОД.3	Деконтология	3	ОК-3	ОПК-4												
Б1.В.ОД.4	Иммунология	11	ОК-1	ПК-4												
Б1.В.ОД.5	Радиология	3	ПК-2	ПК-3												
Б1.В.ОД.6	Оперативная хирургия с топографической анатомией	4	ПК-3	ПК-6	ПК-26											
Б1.В.ОД.7	Трансмиссивные болезни	11	ПК-3	ПК-6												
Б1.В.ОД.8	Профессиональная юриспруденция и этика	11	ОК-2	ОПК-4	ПК-12											
Б1.В.ОД.9	Национальное и международное ветеринарное законодательство	11	ПК-11	ПК-12												
Б1.В.ОД.10	Биотехнология	11	ОК-1	ПК-9												
Б1.В.ОД.11	Животноводство	15	ОПК-1	ПК-1												
	Элективные курсы по физической культуре	21	ОК-9													
Б1.В.ДВ.1.1	Лекарственные и ядовитые растения	51	ПК-1													
Б1.В.ДВ.1.2	Ветеринарная экология	11	ПК-1													
Б1.В.ДВ.2.1	Гематология	4	ПК-4													
Б1.В.ДВ.2.2	Лабораторное дело	4	ПК-4													
Б1.В.ДВ.3.1	Диетология	3	ПК-6													
Б1.В.ДВ.3.2	Физиотерапия	3	ПК-6													
Б1.В.ДВ.4.1	Болезни мелких домашних животных	11	ПК-21													
Б1.В.ДВ.4.2	Болезни лошадей	11	ПК-21													
Б1.В.ДВ.5.1	Ортопедия	4	ПК-6	ПК-21												
Б1.В.ДВ.5.2	Офтальмология	4	ПК-6	ПК-21												
Б1.В.ДВ.6.1	Организация общественного здоровья	11	ПК-10	ПК-11	ПК-15											
Б1.В.ДВ.6.2	Общественное здравоохранение	11	ПК-10	ПК-11	ПК-15											
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)		ОК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-16	ПК-18	ПК-25	ПК-26		
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по анатомии животных)		ПК-4													
Б2.У.2	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (по анатомии животных)		ПК-1	ПК-4												
Б2.У.3	Технологическая практика		ОК-1	ПК-1												

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б2.У.4	Клиническая практика		ПК-2	ПК-4	ПК-6									
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-16								
Б2.П.2	Технологическая практика		ПК-18											
Б2.П.3	Научно-исследовательская работа		ПК-25	ПК-26										
Б2.П.4	Преддипломная практика		ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-25						
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОПК-1	ОПК-2
			ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10
			ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-25
			ПК-26											
Б3.														
Б3.Д	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОПК-1	ОПК-2
			ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10
			ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-25
			ПК-26											
Б3.Д.1	Государственный экзамен		ОК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-12	ПК-14
			ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-21								
Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа		ОК-1	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-4
			ПК-2	ПК-4	ПК-11	ПК-13	ПК-15	ПК-19	ПК-20	ПК-25	ПК-26			
ФТД	Факультативы		ПК-3	ПК-6										
ФТД.1	Биотехника размножения продуктивных животных	3	ПК-3											
ФТД.2	Клиническая фармакология	4	ПК-6											

Индекс		Содержание
1	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.8	Неорганическая и аналитическая химия
	Б1.Б.10	Органическая и физколлоидная химия
	Б1.Б.13	Генетика
	Б1.В.ОД.4	Иммунология
	Б1.В.ОД.10	Биотехнология
	Б2.У.3	Технологическая практика
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
2	ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения
	Б1.Б.3	Правоведение
	Б1.В.ОД.8	Профессиональная юриспруденция и этика
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
3	ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала
	Б1.Б.1	История
	Б1.Б.5	Латинский язык
	Б1.Б.6	Биологическая физика
	Б1.Б.7	Информатика с основами математической биостатистики
	Б1.В.ОД.1	История ветеринарной медицины
	Б1.В.ОД.3	Деонтология
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
4	ОК-4	способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности
	Б1.Б.1	История
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.В.ОД.1	История ветеринарной медицины
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
5	ОК-5	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах
	Б1.Б.23	Экономика и управление в сельском хозяйстве
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
6	ОК-6	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.4	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
7	ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.3	Правоведение
	Б1.Б.15	Цитология, гистология, эмбриология
	Б1.В.ОД.1	История ветеринарной медицины
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
8	ОК-8	способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности
	Б1.Б.3	Правоведение
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
9	ОК-9	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.33	Физическая культура
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
10	ОК-10	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
11	ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
	Б1.Б.6	Биологическая физика
	Б1.Б.7	Информатика с основами математической биостатистики
	Б1.Б.11	Биология с основами экологии
	Б1.Б.14	Кормление животных
	Б1.В.ОД.11	Животноводство
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
12	ОПК-2	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.4	Иностранный язык
	Б1.Б.5	Латинский язык
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
13	ОПК-3	способностью и готовностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач
	Б1.Б.9	Анатомия животных
	Б1.Б.16	Физиология и этология животных
	Б1.Б.18	Патологическая физиология
	Б1.Б.21	Патология. Патологическая анатомия
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
14	ОПК-4	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.23	Экономика и управление в сельском хозяйстве
	Б1.В.ОД.3	Деонтология
	Б1.В.ОД.8	Профессиональная юриспруденция и этика
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
15	ПК-1	способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общездоровительные мероприятия по формированию здорового за здоровыми и больными животными
	Б1.Б.8	Неорганическая и аналитическая химия
	Б1.Б.10	Органическая и физколлоидная химия
	Б1.Б.11	Биология с основами экологии
	Б1.Б.12	Биологическая химия
	Б1.Б.13	Генетика
	Б1.Б.14	Кормление животных
	Б1.В.ОД.11	Животноводство
	Б1.В.ДВ.1.1	Лекарственные и ядовитые растения
	Б1.В.ДВ.1.2	Ветеринарная экология
	Б2.У.2	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (по анатомии животных)
	Б2.У.3	Технологическая практика
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
16	ПК-2	умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом
	Б1.Б.20	Вирусология
	Б1.Б.22	Клиническая диагностика
	Б1.Б.25	Акушерство, гинекология и биотехника размножения
	Б1.Б.26	Внутренние незаразные болезни
	Б1.Б.28	Паразитология
	Б1.В.ОД.5	Радиология
	Б2.У.4	Клиническая практика

	Индекс	Содержание
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
17	ПК-3	осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйства
	Б1.Б.20	Вирусология
	Б1.Б.24	Микробиология
	Б1.Б.25	Акушерство, гинекология и биотехника размножения
	Б1.Б.27	Хирургия
	Б1.Б.29	Эпидемиология, Эпизоотология
	Б1.В.ОД.5	Радиология
	Б1.В.ОД.6	Оперативная хирургия с топографической анатомией
	Б1.В.ОД.7	Трансмиссивные болезни
	ФТД.1	Биотехника размножения продуктивных животных
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
18	ПК-4	способностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности
	Б1.Б.9	Анатомия животных
	Б1.Б.12	Биологическая химия
	Б1.Б.15	Цитология, гистология, эмбриология
	Б1.Б.16	Физиология и этология животных
	Б1.Б.18	Патологическая физиология
	Б1.Б.22	Клиническая диагностика
	Б1.В.ОД.4	Иммунология
	Б1.В.ДВ.2.1	Гематология
	Б1.В.ДВ.2.2	Лабораторное дело
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по анатомии животных)
	Б2.У.2	Практика по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (по анатомии животных)
	Б2.У.4	Клиническая практика
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
19	ПК-5	способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия
	Б1.Б.25	Акушерство, гинекология и биотехника размножения
	Б1.Б.26	Внутренние незаразные болезни
	Б1.Б.27	Хирургия
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
20	ПК-6	способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных
	Б1.Б.19	Фармакология, Токсикология
	Б1.Б.26	Внутренние незаразные болезни
	Б1.Б.27	Хирургия
	Б1.Б.28	Паразитология
	Б1.Б.29	Эпидемиология, Эпизоотология
	Б1.В.ОД.6	Оперативная хирургия с топографической анатомией
	Б1.В.ОД.7	Трансмиссивные болезни
	Б1.В.ДВ.3.1	Диетология
	Б1.В.ДВ.3.2	Физиотерапия
	Б1.В.ДВ.5.1	Ортопедия
	Б1.В.ДВ.5.2	Офтальмология
	ФТД.2	Клиническая фармакология
	Б2.У.4	Клиническая практика
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
21	ПК-7	способностью и готовностью проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства
	Б1.Б.21	Патология, Патологическая анатомия
	Б1.Б.32	Судебная ветеринарная экспертиза
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
22	ПК-8	способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе
	Б1.Б.24	Микробиология
	Б1.Б.30	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Безопасность пищевых продуктов
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
23	ПК-9	способностью и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных
	Б1.Б.30	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Безопасность пищевых продуктов
	Б1.В.ОД.10	Биотехнология
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
24	ПК-10	способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла
	Б1.Б.30	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Безопасность пищевых продуктов
	Б1.В.ДВ.6.1	Организация общественного здоровья
	Б1.В.ДВ.6.2	Общественное здравоохранение
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
25	ПК-11	способностью и готовностью осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств
	Б1.Б.29	Эпидемиология, Эпизоотология
	Б1.В.ОД.9	Национальное и международное ветеринарное законодательство
	Б1.В.ДВ.6.1	Организация общественного здоровья
	Б1.В.ДВ.6.2	Общественное здравоохранение
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
26	ПК-12	способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации)
	Б1.Б.32	Судебная ветеринарная экспертиза
	Б1.В.ОД.8	Профессиональная юриспруденция и этика
	Б1.В.ОД.9	Национальное и международное ветеринарное законодательство
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
27	ПК-13	способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений различных типов и различных форм собственности по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий
	Б1.Б.31	Организация ветеринарного дела
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
28	ПК-14	способностью и готовностью обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам
	Б1.Б.31	Организация ветеринарного дела

Индекс		Содержание
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
29	ПК-15	способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях
	Б1.Б.7	Информатика с основами математической биostatистики
	Б1.Б.29	Эпидемиология. Эпизоотология
	Б1.В.ДВ.6.1	Организация общественного здоровья
	Б1.В.ДВ.6.2	Общественное здравоохранение
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
30	ПК-16	способностью и готовностью организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропозов
	Б1.Б.29	Эпидемиология. Эпизоотология
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
31	ПК-17	способностью и готовностью осуществлять перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений, оценивать и прогнозировать экономическое развитие ветеринарной службы, проводить оценку эффективности ветеринарных мероприятий
	Б1.Б.23	Экономика и управление в сельском хозяйстве
	Б1.Б.31	Организация ветеринарного дела
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
32	ПК-18	способностью и готовностью осуществлять организацию и контроль технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного происхождения
	Б1.Б.30	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Безопасность пищевых продуктов
	Б2.П.2	Технологическая практика
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
33	ПК-19	способностью и готовностью участвовать в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств
	Б1.Б.19	Фармакология. Токсикология
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
34	ПК-20	способностью и готовностью участвовать в разработке проектов по строительству ветеринарных учреждений и клиник, животноводческих комплексов, технологических линий по переработке продукции животноводства и их экспертизе согласно ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям
	Б1.Б.29	Эпидемиология. Эпизоотология
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
35	ПК-21	способностью и готовностью проводить консультативную деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы и организации ветеринарного дела
	Б1.Б.26	Внутренние незаразные болезни
	Б1.Б.31	Организация ветеринарного дела
	Б1.Б.32	Судебная ветеринарная экспертиза
	Б1.В.ДВ.4.1	Болезни мелких домашних животных
	Б1.В.ДВ.4.2	Болезни лошадей
	Б1.В.ДВ.5.1	Ортопедия
	Б1.В.ДВ.5.2	Офтальмология
	Б3.Д.1	Государственный экзамен
36	ПК-22	способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарно-просветительскую работу среди населения, осуществлять социокультурное и гигиеническое образование владельцев животных
37	ПК-23	способностью и готовностью осуществлять распространение и популяризацию профессиональных знаний, воспитательную работу с обучающимися, анализ состояния и динамики объектов деятельности
38	ПК-24	способностью и готовностью проводить подготовку и переподготовку специалистов ветеринарного, зоотехнического и биологического профилей
39	ПК-25	способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты
	Б1.Б.25	Акушерство, гинекология и биотехника размножения
	Б1.Б.28	Паразитология
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
40	ПК-26	способностью и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии
	Б1.Б.22	Клиническая диагностика
	Б1.В.ОД.6	Оперативная хирургия с топографической анатомией
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.2	Выпускная квалификационная работа
*		

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого				296	308	302	60	29	31	60	28	32	60	30	30	62	29	33	60	29	31
Итого по ООП (без факультативов)				294	306	300	60	29	31	60	28	32	60	30	30	60	28	32	60	29	31
Итого по блоку Б1	78%	22%	33.33%	270	273	272	58	29	29	58	28	30	58	30	28	57	28	29	41	29	12
Дисциплины (модули)	78%	22%	33.3%	270	273	272	58	29	29	58	28	30	58	30	28	57	28	29	41	29	12
Базовая часть				210	213	212	48	23	25	47	24	23	41	27	14	44	19	25	32	23	9
Вариативная часть				60	60	60	10	6	4	11	4	7	17	3	14	13	9	4	9	6	3
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				18	24	22	2		2	2		2	2		2	3		3	13		13
Базовая часть				18	24	22	2		2	2		2	2		2	3		3	13		13
Вариативная часть																					
Государственная итоговая аттестация				6	9	6													6		6
Базовая часть				6	9	6													6		6
Вариативная часть																					
Факультативы				2	2	2										2	1	1			
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					34.1%															
	в интерактивной форме					6.5%															
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.8	-	54	53.6	-	51	52.6	-	52.2	53.1	-	54	54	-	52	49.1
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					42	-	36	48	-	48	45	-	48	36	-	24	54	-	54	36
	в период гос.экзаменов						-			-			-			-			-		
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					25	-	26	23.8	-	23	24.4	-	24.7	25.2	-	27	24.6	-	26.4	24.3
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					25	-	26	23.8	-	23	24.4	-	24.7	25.2	-	27	24.6	-	26.4	24.3
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2	-	4	3.6	-	3	2.6	-	2.9	2.3	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	9	4	5	8	4	4	5	2	3	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	5	3	7	3	4	5	4	1	7	4	3	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1				1		1	1	1		1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																				
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												2		2	3	1	2	3	2	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																				
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																				
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																				
	ЭССЕ (Эс)																				
	РГР (РГР)																				