

Министерство сельского хозяйства РФ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3  
01.12.2015

**36.05.01**

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

36.05.01 Ветеринария  
специализация "Ветеринарное предпринимательство"

Квалификация: <i>Ветеринарный врач</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок обучения: <i>5л</i>

Год начала подготовки 2012  
Учебный год 2015-2016  
Образовательный стандарт № 962 от 03.09.2015

+	Основной	Виды деятельности
+	+	врачебная
+	+	экспертно-контрольная
+	+	организационно-управленческая
+	+	научно-исследовательская.
+	-	производственно-технологическая
+	-	проектно-консультативная
+	-	образовательно-воспитательная

Утверждаю

И.о. ректора Петрова Г.В.



" 12 " 12 2015 г.

Согласовано

И.о. проректора по УР  
Декан

Маловский Н.А.  
Жуков А.П.

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	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								
	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																Э	Э	К	К	К																										Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К					
II																Э	Э	К	К	К																										Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К					
III																Э	Э	К	К	Э																										Э	Э	Э	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К
IV																Э	Э	К	К	Э										У	У	У	У	У	У	У	У									Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К					
V	П	П	П	П	П	П												К	Э	Э	К					Пд	Пд											Э	Э	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К										

## 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 и распределоченные практики	15	22	<b>37</b>	15	22	<b>37</b>	15	22	<b>37</b>	15	18	<b>33</b>	12 4/6	12	<b>24 4/6</b>	168 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	3	<b>5</b>	2	3	<b>5</b>	3	3	<b>6</b>	3	3	<b>6</b>	2	2	<b>4</b>	26
У	Учебная практика		2	<b>2</b>					4/6	<b>4/6</b>		3 2/6	<b>3 2/6</b>				6
Н	Научно-исслед. работа											4/6	<b>4/6</b>				4/6
П	Производственная практика													5 2/6		<b>5 2/6</b>	5 2/6
Пд	Преддипломная практика														2	<b>2</b>	2
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы														4	<b>4</b>	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	<b>2</b>	2
К	Каникулы	3	5	<b>8</b>	3	7	<b>10</b>	2	6 2/6	<b>8 2/6</b>	2	7	<b>9</b>	2	8	<b>10</b>	45 2/6
<b>Итого</b>		20	32	<b>52</b>	20	32	<b>52</b>	20	32	<b>52</b>	20	32	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	260

Студентов						
Групп						

План

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					ЗЕТ		Итого часов							Кур	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Интер часы	ЗЕТ	Сем. 1
<b>Блок: Б1. Дисциплины (модули)</b>																		
<b>Часть: базовая</b>																		
+	Б1.Б.01	История	1					3	3	108	108	34	30	74			3	
+	Б1.Б.02	Философия	2					4	4	144	144	48	44	96				
+	Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации		5				3	3	108	108	46	44	62				
+	Б1.Б.04	Иностранный язык	3	12				13	13	468	468	138	130	330		4	3	
+	Б1.Б.05	Латинский язык		1				3	3	108	108	44	42	64			3	
+	Б1.Б.06	Биологическая физика	2					3	3	108	108	48	44	60				
+	Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	1					4	4	144	144	80	76	64		2	4	
+	Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия		2				3	3	108	108	66	64	42		2		
+	Б1.Б.09	Биологическая химия	4	3				6	6	216	216	94	88	122		4		
+	Б1.Б.10	Информатика с основами математической биостатистики	2					4	4	144	144	48	44	96				
+	Б1.Б.11	Биология с основами экологии	1	2				5	5	180	180	94	88	86			3	
+	Б1.Б.12	Анатомия животных	13	2				10	10	360	360	252	242	108		8	3	
+	Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология	4	3				6	6	216	216	116	110	100		4		
+	Б1.Б.14	Физиология и этология животных	4	3				10	10	360	360	130	124	230				
+	Б1.Б.15	Патологическая физиология	5	4				8	8	288	288	116	110	172		2		
+	Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	5	4				6	6	216	216	130	124	86		2		
+	Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	6	5				5	5	180	180	78	72	102				
+	Б1.Б.18	Иммунология		6				2	2	72	72	44	42	28				
+	Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология	6	5А				8	8	288	288	168	160	120		4		
+	Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология	8	7				4	4	144	144	70	64	74				
+	Б1.Б.21	Ветеринарная генетика		2				3	3	108	108	44	42	64				
+	Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии	4	3				7	7	252	252	130	124	122				
+	Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства	5	4			5	5	5	180	180	96	90	84				
+	Б1.Б.24	Гигиена животных	3					4	4	144	144	44	42	100				
+	Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	6					3	3	108	108	48	44	60				
+	Б1.Б.26	Клиническая диагностика	6	5			6	6	6	216	216	134	128	82		2		
+	Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики		6				2	2	72	72	44	42	28				
+	Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	8А	79			А	10	10	360	360	220	208	140		2		
+	Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	6				6	4	4	144	144	72	68	72		2		
+	Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	7А	89			А	7	7	252	252	156	144	96				
+	Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	9	78			9	9	9	324	324	156	148	168		6		
+	Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	9	78				9	9	324	324	150	142	174		4		
+	Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	8А	79			7	10	10	360	360	194	182	166		4		
+	Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	7	68			8	8	8	288	288	188	180	100		4		
+	Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8А	9			8	7	7	252	252	132	122	120		4		
+	Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	9	8			9	4	4	144	144	88	82	56				
+	Б1.Б.37	Физическая культура и спорт		48				2	2	72	72	72	68					
									210	210	7560	7560	3812	3598	3748	60	19	
<b>Часть: вариативная</b>																		
+	Б1.В.01	История ветеринарной медицины		1				2	2	72	72	46	44	26			2	
+	Б1.В.02	Деонтология		А				2	2	72	72	48	46	24				
+	Б1.В.03	Экономическая теория		4				2	2	72	72	44	42	28				
+	Б1.В.04	Ветеринарная экология		2				2	2	72	72	66	64	6				
+	Б1.В.05	Гематология		4				3	3	108	108	66	64	42				
+	Б1.В.06	Радиозоология		4				3	3	108	108	66	64	42				
+	Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством	5					3	3	108	108	50	46	58				
+	Б1.В.08	Зоопсихология		2				2	2	72	72	44	42	28				
+	Б1.В.09	Частная гематология	7					2	2	72	72	50	46	22				
+	Б1.В.10	Физиотерапия		8				2	2	72	72	32	30	40				
+	Б1.В.11	Методы научных исследований		1				2	2	72	72	46	44	26			2	
+	Б1.В.12	Неотложная хирургия		А				2	2	72	72	48	46	24				

+	Б1.В.13	Маркетинг и менеджмент в сфере ветеринарного предпринимательства		9				3	3	108	108	72	70	36					
+	Б1.В.14	Финансовая деятельность предпринимателей в области ветеринарии		9				3	3	108	108	72	70	36					
+	Б1.В.15	Организация и экономика ветеринарного предпринимательства	A					3	3	108	108	76	72	32					
+	Б1.В.16	Правовое регулирование ветеринарного предпринимательства	A					3	3	108	108	76	72	32					
+	Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12356 78						328	328	328	314						
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>		<b>3</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>80</b>					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Социология		3				3	3	108	108	28	26	80					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Культурология		3				3	3	108	108	28	26	80					
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>7</b>				<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>108</b>					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая патология		7				4	4	144	144	36	32	108					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Биогеоэкологическая патология		7				4	4	144	144	36	32	108					
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b>		<b>6</b>				<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>44</b>	<b>42</b>	<b>28</b>					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Лекарственные и ядовитые растения		6				2	2	72	72	44	42	28					
-	Б1.В.ДВ.03.02	Фитофармакология и фитотоксикология		6				2	2	72	72	44	42	28					
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>		<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>42</b>	<b>64</b>			<b>2</b>		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Клиническая биохимия		6				3	3	108	108	44	42	64			<b>2</b>		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Клиническая фармакология		6				3	3	108	108	44	42	64			<b>2</b>		
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05</b>		<b>8</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>76</b>			<b>2</b>		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Сонография		8				3	3	108	108	32	30	76			<b>2</b>		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия		8				3	3	108	108	32	30	76			<b>2</b>		
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06</b>		<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>42</b>	<b>64</b>					
+	Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология		6				3	3	108	108	44	42	64					
-	Б1.В.ДВ.06.02	Болезни рыб		6				3	3	108	108	44	42	64					
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07</b>		<b>2</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>42</b>	<b>64</b>					
+	Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача		2				3	3	108	108	44	42	64				3	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Основы методики научных исследований		2				3	3	108	108	44	42	64				3	
										60	60	2488	2488	1502	1432	986		4	4
										270	270	10048	10048	5314	5030	4734		64	23

**Блок: Б2.Практики**

**Часть: базовая**

+	Б2.Б.01(У)	Общепрофессиональная практика		2				3	3	108	108			108				
+	Б2.Б.02(У)	Учебно-технологическая практика		6				1	1	36	36			36				
+	Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика		8				5	5	180	180			180				
+	Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа		8				1	1	36	36			36				
+	Б2.Б.05(П)	Производственная практика			9			8	8	288	288			288				
+	Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика	A					3	3	108	108			108				
										21	21	756	756		756			
										21	21	756	756		756			

**Блок: Б3.Государственная итоговая аттестация**

**Часть: базовая**

+	Б3.Б.01	Государственный экзамен	A					3	3	108	108			108				
+	Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа	A					6	6	216	216			216				
										9	9	324	324		324			
										9	9	324	324		324			

**Блок: ФТД.Факультативы**

**Часть: вариативная**

+	ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности		8				2	2	72	72	36	34	36				
										2	2	72	72	36	34	36		
										2	2	72	72	36	34	36		

с 1	Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7		Закрепленная кафедра	
Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. В	Сем. С	Сем. D	Сем. E	Код	Наименование
ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ		
4														
			3										10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
4	6													
													12	Естественнонаучные дисциплины
3													37	Уголовно-правовые дисциплины
													11	Математика
3													11	Математика
	2	4											11	Математика
4													37	Уголовно-правовые дисциплины
2													14	Коммерческое и финансовое право
4	3												14	Коммерческое и финансовое право
	1,75	4,25											14	Коммерческое и финансовое право
	2	8											14	Коммерческое и финансовое право
		2	6										14	Коммерческое и финансовое право
		2	4										10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
			1	4									10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
				2									10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
			2	4				2					12	Естественнонаучные дисциплины
					1,5	2,5							16	Менеджмент
3													14	Коммерческое и финансовое право
	2	5											17	Бухгалтерский учет (реорганизована)
		2	3										17	Бухгалтерский учет (реорганизована)
	4												12	Естественнонаучные дисциплины
				3									9	Технология швейных изделий и мехового изделия
			2,5	3,5									16	Менеджмент
				2									16	Менеджмент
					2,25	3,25	2	2,5					16	Менеджмент
				4									16	Менеджмент
					2,5	2	1	1,5					16	Менеджмент
					2,75	3	3,25						16	Менеджмент
					3	3,75	2,25						10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
					2,75	3,5	1,75	2					10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
				4	2,5	1,5							14	Коммерческое и финансовое право
						3,75	1,5	1,75					12	Естественнонаучные дисциплины
						1,5	2,5						10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
		1			0,5	0,5								
27	20,75	28,25	21,5	26,5	17,75	25,25	14,25	9,75						

														10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
								2						16	Менеджмент
		2													
2														14	Коммерческое и финансовое право
		3												16	Менеджмент
		3												16	Менеджмент
			3												
2														14	Коммерческое и финансовое право
					2									16	Менеджмент
						2								16	Менеджмент
														13	Химия (реорганизована)
								2						16	Менеджмент

							3							12	Естественнонаучные дисциплины
							3							12	Естественнонаучные дисциплины
								3						12	Естественнонаучные дисциплины
								3						12	Естественнонаучные дисциплины
	3														
3															
3															
					4										
				4									14	Коммерческое и финансовое право	
				4									16	Менеджмент	
				2											
			2										12	Естественнонаучные дисциплины	
			2										31	Психология и педагогика	
				3											
			3										16	Менеджмент	
			3										12	Естественнонаучные дисциплины	
							3								
					3								16	Менеджмент	
					3								16	Менеджмент	
				3											
			3										14	Коммерческое и финансовое право	
			3										10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация	
3															
													16	Менеджмент	
													13	Химия (реорганизована)	
7	3	8	3	8	6	5	6	10							
34	23,75	36,25	24,5	34,5	23,75	30,25	20,25	19,75							

3															
				1											
						5									
						1									
							8								
								3							
3				1		6	8	3							
3				1		6	8	3							

								3							
								6							
								9							
								9							

						2									
						2									
						2									





CP

36

36

24

32

23

151

24

24

32

32

112

263

108

108

108

108

216

324

324

324

324

324

Справочник компетенций

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Б1.Б.01	История
Б1.Б.02	Философия
Б1.Б.06	Биологическая физика
Б1.Б.10	Информатика с основами математической биостатистики
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология
Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией
Б1.В.01	История ветеринарной медицины
Б1.В.02	Деонтология
Б1.В.03	Экономическая теория
Б1.В.08	Зоопсихология
Б1.В.ДВ.03.01	Лекарственные и ядовитые растения
Б1.В.ДВ.03.02	Фитофармакология и фитотоксикология
Б1.В.ДВ.04.02	Клиническая фармакология
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача
Б2.Б.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б2.Б.02(У)	Учебно-технологическая практика
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения
Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала
Б1.Б.06	Биологическая физика
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия
Б1.Б.09	Биологическая химия

### Справочник компетенций

Б1.Б.10	Информатика с основами математической биостатистики
Б1.Б.11	Биология с основами экологии
Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология
Б1.Б.18	Иммунология
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика
Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии
Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства
Б1.В.08	Зоопсихология
Б1.В.11	Методы научных исследований
Б1.В.ДВ.01.01	Социология
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология
Б1.В.ДВ.06.02	Болезни рыб
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача
Б1.В.ДВ.07.02	Основы методики научных исследований
Б2.Б.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ОК-4	способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности
Б1.Б.01	История
Б1.Б.02	Философия
Б1.В.01	История ветеринарной медицины
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-5	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела
Б1.В.03	Экономическая теория
Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-6	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.Б.04	Иностранный язык
Б1.Б.05	Латинский язык
Б3.Б.01	Государственный экзамен

Справочник компетенций

ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
Б1.Б.14	Физиология и этология животных
Б1.Б.15	Патологическая физиология
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.02	Деонтология
Б1.В.04	Ветеринарная экология
Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология
Б1.В.ДВ.04.01	Клиническая биохимия
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-8	способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности
Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации
Б1.В.16	Правовое регулирование ветеринарного предпринимательства
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-9	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.Б.37	Физическая культура и спорт
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-10	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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.10	Информатика с основами математической биостатистики
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ОПК-2	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
Б1.Б.04	Иностранный язык
Б1.Б.05	Латинский язык
Б3.Б.01	Государственный экзамен

Справочник компетенций

ОПК-3	способностью и готовностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач
Б1.Б.11	Биология с основами экологии
Б1.Б.14	Физиология и этология животных
Б1.Б.15	Патологическая физиология
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология
Б1.В.06	Радиоэкология
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОПК-4	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.02	Философия
Б1.В.ДВ.01.01	Социология
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности
Вид деятельности: врачебная	
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 общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика
Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии
Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни
Б1.В.04	Ветеринарная экология
Б1.В.06	Радиоэкология
Б1.В.08	Зоопсихология
Б1.В.10	Физиотерапия
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая патология
Б1.В.ДВ.02.02	Биогеоценотическая патология
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика

Справочник компетенций

Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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.16	Ветеринарная микробиология и микология
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология
Б1.Б.24	Гигиена животных
Б1.Б.26	Клиническая диагностика
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни
Б1.В.05	Гематология
Б1.В.09	Частная гематология
Б1.В.10	Физиотерапия
Б1.В.12	Неотложная хирургия
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология
Б1.В.ДВ.06.02	Болезни рыб
Б2.Б.02(У)	Учебно-технологическая практика
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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 хозяйств
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология

Справочник компетенций

Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология
Б1.Б.26	Клиническая диагностика
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни
Б1.В.12	Неотложная хирургия
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия
Б2.Б.02(У)	Учебно-технологическая практика
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-4	способностью и готовностью 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.12	Анатомия животных
Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология
Б1.Б.14	Физиология и этология животных
Б1.Б.15	Патологическая физиология
Б1.Б.18	Иммунология
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика
Б1.Б.26	Клиническая диагностика
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология
Б1.В.02	Деонтология
Б1.В.05	Гематология

Справочник компетенций

Б1.В.09	Частная гематология
Б1.В.10	Физиотерапия
Б1.В.ДВ.04.01	Клиническая биохимия
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология
Б2.Б.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б2.Б.02(У)	Учебно-технологическая практика
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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, нарушения дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни
Б1.В.05	Гематология
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-6	способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и не медикаментозной 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	Ветеринарная фармакология. Токсикология
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни
Б1.В.12	Неотложная хирургия



### Справочник компетенций

Б1.В.ДВ.03.01	Лекарственные и ядовитые растения
Б1.В.ДВ.03.02	Фитофармакология и фитотоксикология
Б1.В.ДВ.04.02	Клиническая фармакология
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: экспертно-контрольная	
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.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-10	способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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

Справочник компетенций

Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Б1.В.04	Ветеринарная экология
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: организационно-управленческая	
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.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской федерации
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела
Б1.В.13	Маркетинг и менеджмент в сфере ветеринарного предпринимательства
Б1.В.14	Финансовая деятельность предпринимателей в области ветеринарии
Б1.В.15	Организация и экономика ветеринарного предпринимательства
Б1.В.16	Правовое регулирование ветеринарного предпринимательства
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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.36	Организация ветеринарного дела
Б1.В.13	Маркетинг и менеджмент в сфере ветеринарного предпринимательства
Б1.В.14	Финансовая деятельность предпринимателей в области ветеринарии
Б1.В.15	Организация и экономика ветеринарного предпринимательства
Б1.В.16	Правовое регулирование ветеринарного предпринимательства
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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	Акушерство и гинекология

Справочник компетенций

Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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 бедствий
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни
Б1.В.06	Радиоэкология
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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, зооантропонозов
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая патология
Б1.В.ДВ.02.02	Биогеоэкологическая патология
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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.36	Организация ветеринарного дела
Б1.В.13	Маркетинг и менеджмент в сфере ветеринарного предпринимательства
Б1.В.14	Финансовая деятельность предпринимателей в области ветеринарии
Б1.В.15	Организация и экономика ветеринарного предпринимательства

### Справочник компетенций

Б1.В.16	Правовое регулирование ветеринарного предпринимательства
Б2.Б.05(П)	Производственная практика
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: производственно-технологическая	
ПК-18	способностью и готовностью осуществлять организацию и контроль технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного происхождения
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-19	способностью и готовностью участвовать в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств
Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Вид деятельности: проектно-консультативная	
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.24	Гигиена животных
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: образовательно-воспитательная	
ПК-22	способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарно-просветительскую работу среди населения, осуществлять социокультурное и гигиеническое образование владельцев животных
Б1.Б.24	Гигиена животных
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-23	способностью и готовностью осуществлять распространение и популяризацию профессиональных знаний, воспитательную работу с обучающимися, анализ состояния и динамики объектов деятельности
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия

### Справочник компетенций

Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-24	способностью и готовностью проводить подготовку и переподготовку специалистов ветеринарного, зоотехнического и биологического профилей
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: научно-исследовательская.	
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.07	Неорганическая и аналитическая химия
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия
Б1.Б.09	Биологическая химия
Б1.Б.12	Анатомия животных
Б1.В.11	Методы научных исследований
Б1.В.ДВ.07.02	Основы методики научных исследований
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
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.12	Анатомия животных
Б1.Б.18	Иммунология
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа

Распределение компетенций

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26
Б1.Б	Базовая часть	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-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.01	История	ОК-1; ОК-4
Б1.Б.02	Философия	ОК-1; ОК-4; ОПК-4
Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	ОК-2; ОК-8; ПК-12
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОК-6; ОПК-2
Б1.Б.05	Латинский язык	ОК-6; ОПК-2
Б1.Б.06	Биологическая физика	ОК-1; ОК-3
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	ОК-3; ПК-25
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	ОК-3; ПК-25
Б1.Б.09	Биологическая химия	ОК-3; ПК-25
Б1.Б.10	Информатика с основами математической биostatистики	ОК-1; ОК-3; ОПК-1
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	ОК-3; ОПК-3
Б1.Б.12	Анатомия животных	ПК-4; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология	ОК-3; ПК-4
Б1.Б.14	Физиология и этология животных	ОК-7; ОПК-3; ПК-4
Б1.Б.15	Патологическая физиология	ОК-7; ОПК-3; ПК-4
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-16
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	ПК-2; ПК-3; ПК-16
Б1.Б.18	Иммунология	ОК-3; ПК-4; ПК-26
Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология	ОК-1; ПК-6; ПК-19
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология	ОПК-3; ПК-3; ПК-15
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика	ОК-3; ПК-1; ПК-4
Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии	ОК-3; ПК-1
Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства	ОК-3; ПК-1
Б1.Б.24	Гигиена животных	ПК-2; ПК-20; ПК-22
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	ОК-7; ОК-10; ПК-15
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики	ПК-2; ПК-4; ПК-22
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-23

### Распределение компетенций

Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-14
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-15; ПК-22
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-11; ПК-15; ПК-16
Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	ПК-7; ПК-21
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-18; ПК-23
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	ОК-5; ПК-12; ПК-13; ПК-17; ПК-21; ПК-24
Б1.Б.37	Физическая культура и спорт	ОК-9
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	ОК-1; ОК-4
Б1.В.02	Деонтология	ОК-1; ОК-7; ПК-4
Б1.В.03	Экономическая теория	ОК-1; ОК-5
Б1.В.04	Ветеринарная экология	ОК-7; ПК-1; ПК-11
Б1.В.05	Гематология	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.06	Радиоэкология	ОПК-3; ПК-1; ПК-15
Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством	ОК-5; ОК-7
Б1.В.08	Зоопсихология	ОК-1; ОК-3; ПК-1
Б1.В.09	Частная гематология	ПК-2; ПК-4
Б1.В.10	Физиотерапия	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.11	Методы научных исследований	ОК-3; ПК-25
Б1.В.12	Неотложная хирургия	ПК-2; ПК-3; ПК-6
Б1.В.13	Маркетинг и менеджмент в сфере ветеринарного предпринимательства	ПК-12; ПК-13; ПК-17
Б1.В.14	Финансовая деятельность предпринимателей в области ветеринарии	ПК-12; ПК-13; ПК-17
Б1.В.15	Организация и экономика ветеринарного предпринимательства	ПК-12; ПК-13; ПК-17
Б1.В.16	Правовое регулирование ветеринарного предпринимательства	ОК-8; ПК-12; ПК-13; ПК-17
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ОК-3; ОПК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Социология	ОК-3; ОПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	ОК-3; ОК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-1; ПК-16
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая патология	ПК-1; ПК-16
Б1.В.ДВ.02.02	Биогеоценотическая патология	ПК-1; ПК-16
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ОК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.01	Лекарственные и ядовитые растения	ОК-1; ПК-6

Распределение компетенций

Б1.В.ДВ.03.02	Фитофармакология и фитотоксикология	ОК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ОК-7; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Клиническая биохимия	ОК-7; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Клиническая фармакология	ОК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	ОК-7; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология	ОК-7; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Болезни рыб	ОК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	ОК-1; ОК-3; ОПК-4
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача	ОК-1; ОК-3; ОПК-4
Б1.В.ДВ.07.02	Основы методики научных исследований	ОК-3; ПК-25
Б2	Практики	ОК-1; ОК-3; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б2.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-3; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б2.Б.01(У)	Общепрофессиональная практика	ОК-1; ОК-3; ПК-4
Б2.Б.02(У)	Учебно-технологическая практика	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.Б.03(У)	Учебно-клиническая практика	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-15; ПК-16
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	ОК-1; ПК-25; ПК-26
Б2.Б.05(П)	Производственная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б2.Б.06(Пд)	Преддипломная практика	ПК-2; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б2.В	Вариативная часть	
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-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26
Б3.Б	Базовая часть	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-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26
Б3.Б.01	Государственный экзамен	ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; 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-19; ПК-20; ПК-22; ПК-23
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-21; ПК-24; ПК-25; ПК-26
ФТД	Факультативы	ОПК-4
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-4
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	ОПК-4



		Итого						-			-			-			-									
		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				294	306	302	60	23	37	60	23.75	36.25	60	24.5	35.5	62	23.75	38.25	60	28.25	31.75				
	Итого по ОП (без факультативов)				294	306	300	60	23	37	60	23.75	36.25	60	24.5	35.5	60	23.75	36.25	60	28.25	31.75				
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	35%	270	273	270	57	23	34	60	23.75	36.25	59	24.5	34.5	54	23.75	30.25	40	20.25	19.75				
Б1.Б	Базовая часть				210	212	210	46	19	27	49	20.75	28.25	48	21.5	26.5	43	17.75	25.25	24	14.25	9.75				
Б1.В	Вариативная часть				60	60	60	11	4	7	11	3	8	11	3	8	11	6	5	16	6	10				
Б2	Практики	100%	0%	0%	18	24	21	3		3				1		1	6		6	11	8	3				
Б2.Б	Базовая часть				18	24	21	3		3				1		1	6		6	11	8	3				
Б2.В	Вариативная часть																									
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9				
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9													9		9				
ФТД	Факультативы						2										2		2							
ФТД.В	Вариативная часть						2										2		2							
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					35.7%																			
		в интерактивной форме					1.3%																			
	Учебная нагрузка (час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					60	-	59.2	58.7	-	61	59.7	-	62.8	58.5	-	57.8	65.5	-	57.6	59.3				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			-						
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					29.6	-	27.2	27.6	-	27.5	29.4	-	27.8	28.1	-	29.2	29	-	37.3	37.4				
		Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2	-	4	3	-	4	0.4	-	4	2	-	0.8	1	-						
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	7	3	4	9	4	5	8	4	4	11	3	8				
		ЗАЧЕТЫ (За)						15	5	10	13	6	7	13	5	8	17	6	11	10	6	4				
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)																		1	1					
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																		3	1	2				
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												3	1	2	3	1	2	1	1					