

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 27.06.2019

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Бухтояров Н. И.

" 27 " июня 2019 г.



36.05.01

Специальность 36.05.01 Ветеринария - специализация "Ветеринарная хирургия"

Кафедра: Анатомии и хирургии

Факультет: ветеринарной медицины и технологии животноводства

Квалификация: ветеринарный врач

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

+	Виды профессиональной деятельности
+	врачебная
+	организационно-управленческая
+	проектно-консультативная
+	научно-исследовательская
+	экспертно-контрольная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015

Учебный год 2015-2016

Образовательный стандарт (ФГОС) № 962 от 03.09.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Н. М. Дерканосова / Дерканосова Н. М./

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Е. В. Недикова / Недикова Е. В./

Декан

А. В. Аристов / Аристов А. В./



*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)							1	1	2	4/6	5/6	1	1	2	6	
								2/6 (8)	(6 дн)	2/6 (14)	(4)	(5)	3/6 (9)	3/6 (9)	5/6 (5)	2/6 (14)	1/6 (37)
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
	Итого	19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	260
	Студентов																
	Групп																

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Код			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9		Сем. А		
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		з.е.	з.е.	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																											
<b>Базовая часть</b>																											
+	Б1.Б.01	История	2				3	3	108	108	66	66	15	27		3											
+	Б1.Б.02	Философия	3				4	4	144	144	60	60	57	27			4										
+	Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	4				3	3	108	108	66	66	15	27			3										
+	Б1.Б.04	Иностранный язык	4	123			13	13	468	468	220	220	212	36	2	3	2	6									
+	Б1.Б.05	Латинский язык	1				4	4	144	144	60	60	57	27	4												
+	Б1.Б.06	Биологическая физика	2				3	3	108	108	42	42	30	36		3											
+	Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	1	2			4	4	144	144	74	74	43	27	1.75	2.25											
+	Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	2				3	3	108	108	46	46	26	36		3											
+	Б1.Б.09	Биологическая химия	5	4			6	6	216	216	110	110	79	27			2	4									
+	Б1.Б.10	Информатика с основами математической биостатистики	1	2			4	4	144	144	72	72	45	27	2	2											
+	Б1.Б.11	Биология с основами экологии	1	1			5	5	180	180	90	90	63	27	5												
+	Б1.Б.12	Анатомия животных	23	1			12	12	432	432	216	216	162	54	4	3.5	4.5										
+	Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология	3	2			6	6	216	216	112	112	77	27		3.25	2.75										
+	Б1.Б.14	Физиология и этология животных	4	3			10	10	360	360	166	166	167	27			1.75	8.25									
+	Б1.Б.15	Патологическая физиология	5	4			8	8	288	288	138	138	123	27			3	5									
+	Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	4				6	6	216	216	106	106	74	36			6										
+	Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология		5			5	5	180	180	56	56	124					5									
+	Б1.Б.18	Иммунология		5			2	2	72	72	30	30	42				2										
+	Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология	6	5			6	6	216	216	144	144	45	27			1.5	4.5									
+	Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология	8				4	4	144	144	88	88	20	36							4						
+	Б1.Б.21	Ветеринарная генетика		1			3	3	108	108	44	44	64		3												
+	Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии	3	2			7	7	252	252	114	114	111	27		4.25	2.75										
+	Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства	5	4			5	5	180	180	82	82	71	27			2	3									
+	Б1.Б.24	Гигиена животных	5				4	4	144	144	66	66	51	27				4									
+	Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности		9			2	2	72	72	42	42	30											2			
+	Б1.Б.26	Клиническая диагностика	6	5		6	6	6	216	216	154	154	35	27			1.25	4.75									
+	Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики		6			2	2	72	72	42	42	30					2									
+	Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	7А	89		А	8	8	288	288	182	182	51	55					1.75	1.5	2.75	2					
+	Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	6			6	4	4	144	144	90	90	18	36				4									
+	Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	9	78		9	7	7	252	252	126	126	99	27					1.25	3	2.75						
+	Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	8	7		8	9	9	324	324	174	174	114	36					1.5	7.5							
+	Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	8	7		8	10	10	360	360	178	178	146	36					3	7							
+	Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	7А	89		А	8	8	288	288	176	176	58	54					2.5	2	1.75	1.75					
+	Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	7	68		7	8	8	288	288	160	160	101	27				3	2	3							
+	Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	9	8		9	7	7	252	252	134	134	82	36							4	3					



-	Б1.В.ДВ.06.02	Поведение животных и внешняя среда		9			2	2	72	72	16	16	56								2					
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>		6			3	3	108	108	42	42	66							3						
+	Б1.В.ДВ.07.01	Клиническая фармакология		6			3	3	108	108	42	42	66							3						
-	Б1.В.ДВ.07.02	Клиническая вирусология		6			3	3	108	108	42	42	66							3						
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>		7			3	3	108	108	28	28	80							3						
+	Б1.В.ДВ.08.01	Клиническая биохимия		7			3	3	108	108	28	28	80							3						
-	Б1.В.ДВ.08.02	Микробиотехнология		7			3	3	108	108	28	28	80							3						
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>		7			2	2	72	72	14	14	58							2						
+	Б1.В.ДВ.09.01	Клиническая физиология		7			2	2	72	72	14	14	58							2						
-	Б1.В.ДВ.09.02	Физические способы лечения животных		7			2	2	72	72	14	14	58							2						
									60	60	2488	2488	1134	1134	1174	180	2	4	6	2	15	12	6	13		
									270	270	10048	10048	5034	5034	3834	1180	23.75	32.25	23.75	32.25	25.75	34.25	24	32	19.75	22.25

### Блок 2.Практики

<b>Базовая часть</b>																								
+	Б2.Б.01(У)	Учебная практика,клиническая: анатомия, биология, разведение животных		2			4	4	144	144			144											
+	Б2.Б.02(У)	Учебная практика, клиническая: микробиология, кормление животных, частное животноводство		4			4	4	144	144			144							4				
+	Б2.Б.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика	A				6	6	216	216			216									6		
+	Б2.Б.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		8			4	4	144	144			144								4			
+	Б2.Б.05(П)	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	A				3	3	108	108			108									3		
									21	21	756	756			756				4		4		4	9
									21	21	756	756			756				4		4		4	9

### Блок 3.Государственная итоговая аттестация

<b>Базовая часть</b>																								
+	Б3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР	A				6	6	216	216			216									6		
+	Б3.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	A				3	3	108	108			108									3		
									9	9	324	324			324							9		
									9	9	324	324			324								9	

### ФТД.Факультативы

+	ФТД.01	Основы делопроизводства		1			2	2	72	72	28	28	44							2			
+	ФТД.02	Деонтология		1			2	2	72	72	28	28	44							2			
									4	4	144	144	56	56	88				4				
									4	4	144	144	56	56	88				4				































		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5
					Мин.	Макс.	Факт								
	Итого (с факультативами)				298	310	304	64	27.75	36.25	60	23.75	36.25	60	25.75
	Итого по ОП (без факультативов)				294	306	300	60	23.75	36.25	60	23.75	36.25	60	25.75
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	30%	270	273	270	56	23.75	32.25	56	23.75	32.25	60	25.75
Б1.Б	Базовая часть				210	213	210	50	21.75	28.25	48	17.75	30.25	45	25.75
Б1.В	Вариативная часть				60	60	60	6	2	4	8	6	2	15	
Б2	Практики	100%	0%	0%	18	24	21	4		4	4		4		
Б2.Б	Базовая часть				18	24	21	4		4	4		4		
Б2.В	Вариативная часть														
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9								
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9								
ФТД	Факультативы				4	4	4	4	4						
ФТД					4	4	4	4	4						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.2	-	63	47.4	-	53.4	50.7	-	58.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					55.4	-	54	54	-	54	42	-	59
		в период гос. экзаменов						-			-			-	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.7	-	26.8	28.5	-	26.3	26.5	-	24.3
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-	3.6	2	-	3.6	3.7	-	3.6
		Блок Б1					5034	-	456	668	-	448	662	-	418
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	42	-	54	80	-	54
		Блок Б2						-			-			-	
		Блок Б3						-			-			-	
		Блок ФТД					56	-	56		-			-	
		Итого по всем блокам					5090	-	512	668	-	448	662	-	418
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	4	5	8	4	4	8	4
		ЗАЧЕТ (За)						12	5	7	11	6	5	11	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												3	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						39.44%							
		в интерактивной форме						32.1%							

Сем 6	Курс 4			Курс 5		
	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
34.25	60	24	36	60	19.75	40.25
34.25	60	24	36	60	19.75	40.25
34.25	56	24	32	42	19.75	22.25
19.25	44	12	32	23	13.75	9.25
15	12	12		19	6	13
	4		4	9		9
	4		4	9		9
				9		9
				9		9
50.1	-	50.4	47.1	-	41.4	54.7
44.5	-	59	81	-	60	68
	-			-		54
27.3	-	26	26.7	-	25.4	29
2	-			-		
670	-	390	590	-	380	352
44	-			-		
	-			-		
	-			-		
	-			-		
670	-	390	590	-	380	352
4	7	4	3	12	3	9
7	12	6	6	12	6	6
2	3	1	2	4	2	2

---



---

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2					
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				<b>1053</b>							<b>27.75</b>	17		<b>1347</b>				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>909</b>						<b>23.75</b>				<b>1347</b>				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>63</b>										<b>47.4</b>				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>										<b>54</b>				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>26.8</b>										<b>28.5</b>				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>26.8</b>										<b>28.5</b>				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>3.6</b>										<b>2</b>				
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1053</b>	<b>512</b>	<b>134</b>	<b>268</b>	<b>110</b>	<b>433</b>	<b>108</b>	<b>27.75</b>	ТО: 15 Э: 2		<b>1203</b>	<b>668</b>	<b>222</b>	<b>352</b>	<b>94</b>
1	Б1.Б.01	История											Эк	<b>108</b>	66	44		22
2	Б1.Б.04	Иностранный язык	За	<b>72</b>	44		44		28		2		За	<b>108</b>	66		66	
3	Б1.Б.05	Латинский язык	Эк	<b>144</b>	60		60		57	27	4							
4	Б1.Б.06	Биологическая физика											Эк	<b>108</b>	42	20	22	
5	Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	Эк	<b>63</b>	30	16	14		6	27	1.75		За	<b>81</b>	44		44	
6	Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия											Эк	<b>108</b>	46	24	22	
7	Б1.Б.10	Информатика с основами математической биостатистики	Эк	<b>72</b>	28	14		14	17	27	2		За	<b>72</b>	44	22	22	
8	Б1.Б.11	Биология с основами экологии	Эк За	<b>180</b>	90	16	60	14	63	27	5							
9	Б1.Б.12	Анатомия животных	За	<b>144</b>	90	30	60		54		4		Эк	<b>126</b>	66	22	44	
10	Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология											За	<b>117</b>	66	22	44	
11	Б1.Б.21	Ветеринарная генетика	За	<b>108</b>	44	14	30		64		3							
12	Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии											За	<b>153</b>	86	42	44	
13	Б1.Б.37	Физическая культура и спорт											За	<b>36</b>	36	6		30
14	Б1.В.03	История ветеринарной медицины	За	<b>72</b>	16	16			56		2							
15	Б1.В.04	Ветеринарная экология											Эк	<b>144</b>	64	20	44	
16	Б1.В.17	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)	За	<b>54</b>	54			54						<b>42</b>	42			42
17	ФТД.01	Основы делопроизводства	За	<b>72</b>	28	14		14	44		2							
18	ФТД.02	Деонтология	За	<b>72</b>	28	14		14	44		2							
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(8)										Эк(5) За(6)					



														Итого за курс			
в		Академических часов												з.е.	Неделя	Каф.	Семестры
СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Неделя				
		<b>36.25</b>	27 4/6		<b>2400</b>							<b>64</b>	44 4/6				
		<b>36.25</b>			<b>2256</b>							<b>60</b>					
					<b>55.2</b>												
					<b>54</b>												
					<b>27.7</b>												
					<b>27.7</b>												
					<b>2.8</b>												
<b>373</b>	<b>162</b>	<b>32.25</b>	ТО: 22 Э: 3		<b>2256</b>	<b>1180</b>	<b>356</b>	<b>620</b>	<b>204</b>	<b>806</b>	<b>270</b>	<b>60</b>	ТО: 37 Э: 5				
15	27	3		Эк	<b>108</b>	66	44		22	15	27	3		16	2		
42		3		За(2)	<b>180</b>	110		110		70		5		14	1234		
				Эк	<b>144</b>	60		60		57	27	4		34	1		
30	36	3		Эк	<b>108</b>	42	20	22		30	36	3		42	2		
37		2.25		Эк За	<b>144</b>	74	16	58		43	27	4		45	12		
26	36	3		Эк	<b>108</b>	46	24	22		26	36	3		45	2		
28		2		Эк За	<b>144</b>	72	36	22	14	45	27	4		9	12		
				Эк За	<b>180</b>	90	16	60	14	63	27	5		8	1		
33	27	3.5		Эк За	<b>270</b>	156	52	104		87	27	7.5		4	123		
51		3.25		За	<b>117</b>	66	22	44		51		3.3		4	23		
				За	<b>108</b>	44	14	30		64		3		21	1		
67		4.25		За	<b>153</b>	86	42	44		67		4.3		21	23		
		1		За	<b>36</b>	36	6		30			1		43	26		
				За	<b>72</b>	16	16			56		2		8	1		
44	36	4		Эк	<b>144</b>	64	20	44		44	36	4		2	2		
				За	<b>96</b>	96			96					43	123456		
				За	<b>72</b>	28	14		14	44		2		41	1		
				За	<b>72</b>	28	14		14	44		2		3	1		
														Эк(9) За(14)			



144		4	$2\frac{2}{3}$		144					144		4	$2\frac{2}{3}$	
144		4	$2\frac{2}{3}$	3a	144					144		4	$2\frac{2}{3}$	
				$5\frac{2}{6}$									$7\frac{2}{6}$	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3									Семестр 4							
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				<b>909</b>							<b>23.75</b>	17		<b>1385</b>					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>909</b>						<b>23.75</b>				<b>1385</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>53</b>										<b>50.7</b>					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>										<b>42</b>					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>26</b>										<b>26.5</b>					
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>26</b>										<b>26.5</b>					
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>3.6</b>										<b>3.7</b>					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>909</b>	<b>448</b>	<b>160</b>	<b>162</b>	<b>126</b>	<b>353</b>	<b>108</b>	<b>23.75</b>	ТО: 15 Э: 2		<b>1241</b>	<b>662</b>	<b>234</b>	<b>326</b>	<b>102</b>	<b>453</b>
1	Б1.Б.02	Философия	Эк	<b>144</b>	60	30		30	57	27	4								
2	Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации											Эк	<b>108</b>	66	44		22	15
3	Б1.Б.04	Иностранный язык	За	<b>72</b>	44		44		28		2		Эк	<b>216</b>	66		66		114
4	Б1.Б.09	Биологическая химия											За	<b>72</b>	66	22	44		6
5	Б1.Б.12	Анатомия животных	Эк	<b>162</b>	60	16	44		75	27	4.5								
6	Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология	Эк	<b>99</b>	46	16	30		26	27	2.75								
7	Б1.Б.14	Физиология и этология животных	За	<b>63</b>	58	28	30		5		1.75		Эк	<b>297</b>	108	42	66		162
8	Б1.Б.15	Патологическая физиология											За	<b>108</b>	108	44	64		
9	Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология											Эк	<b>216</b>	106	40	66		74
10	Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии	Эк	<b>99</b>	28	14	14		44	27	2.75								
11	Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства											За	<b>72</b>	42	22	20		30
12	Б1.В.02	Русский язык и культура речи	За	<b>72</b>	28	14		14	44		2								
13	Б1.В.17	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)	За	<b>54</b>	54			54					За	<b>80</b>	80			80	
14	Б1.В.ДВ.01.01	Политология	За	<b>36</b>	28	14		14	8		1								
15	Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	За	<b>36</b>	28	14		14	8		1								
16	Б1.В.ДВ.02.01	Деонтология	За	<b>72</b>	28	14		14	44		2								
17	Б1.В.ДВ.02.02	Социология	За	<b>72</b>	28	14		14	44		2								
18	Б1.В.ДВ.04.01	Онтогенез домашних животных	За	<b>36</b>	14	14			22		1								



Итого за курс													Каф.	Семестры
Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
	<b>36.25</b>	27 4/6		<b>2294</b>							<b>60</b>	44 4/6		
	<b>36.25</b>			<b>2294</b>							<b>60</b>			
				<b>52.1</b>										
				<b>48</b>										
				<b>26.4</b>										
				<b>26.4</b>										
				<b>3.7</b>										
<b>126</b>	<b>32.25</b>	ТО: 22 Э: 3		<b>2150</b>	<b>1110</b>	<b>394</b>	<b>488</b>	<b>228</b>	<b>806</b>	<b>234</b>	<b>56</b>	ТО: 37 Э: 5		
			Эк	<b>144</b>	60	30		30	57	27	4		16	3
27	3		Эк	<b>108</b>	66	44		22	15	27	3		22	4
36	6		Эк За	<b>288</b>	110		110		142	36	8		14	1234
	2		За	<b>72</b>	66	22	44		6		2		3	45
			Эк	<b>162</b>	60	16	44		75	27	4.5		4	123
			Эк	<b>99</b>	46	16	30		26	27	2.8		4	23
27	8.25		Эк За	<b>360</b>	166	70	96		167	27	10		3	34
	3		За	<b>108</b>	108	44	64				3		3	45
36	6		Эк	<b>216</b>	106	40	66		74	36	6		24	4
			Эк	<b>99</b>	28	14	14		44	27	2.8		21	23
	2		За	<b>72</b>	42	22	20		30		2		21	45
			За	<b>72</b>	28	14		14	44		2		16	3
			За(2)	<b>134</b>	134			134					43	123456
			За	<b>36</b>	28	14		14	8		1		16	3
			За	<b>36</b>	28	14		14	8		1		16	3
			За	<b>72</b>	28	14		14	44		2		3	3
			За	<b>72</b>	28	14		14	44		2		16	3
			За	<b>36</b>	14	14			22		1		4	3



№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6						
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				<b>981</b>							<b>25.75</b>	16 5/6		<b>1277</b>					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>981</b>						<b>25.75</b>				<b>1277</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>58</b>										<b>50.1</b>					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>59</b>										<b>44.5</b>					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>24</b>										<b>27.3</b>					
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>24</b>										<b>27.3</b>					
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>3.6</b>										<b>2</b>					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>981</b>	<b>418</b>	<b>150</b>	<b>214</b>	<b>54</b>	<b>455</b>	<b>108</b>	<b>25.75</b>	ТО: 15 Э: 1 5/6		<b>1277</b>	<b>670</b>	<b>280</b>	<b>250</b>	<b>140</b>	<b>481</b>
1	Б1.Б.09	Биологическая химия	Эк	<b>144</b>	44	14	30		73	27	4								
2	Б1.Б.15	Патологическая физиология	Эк	<b>180</b>	30	16	14		123	27	5								
3	Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	За	<b>180</b>	56	30	26		124		5								
4	Б1.Б.18	Иммунология	За	<b>72</b>	30	16	14		42		2								
5	Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология	За	<b>54</b>	54	10	44				1.5		Эк	<b>162</b>	90	44	46		45
6	Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства	Эк КР	<b>108</b>	40	14	26		41	27	3								
7	Б1.Б.24	Гигиена животных	Эк	<b>144</b>	66	36	30		51	27	4								
8	Б1.Б.26	Клиническая диагностика	За	<b>45</b>	44	14	30		1		1.25		Эк КР	<b>171</b>	110	40	70		34
9	Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики											За	<b>72</b>	42	20	22		30
10	Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией											Эк КР	<b>144</b>	90	44	46		18
11	Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно- ветеринарная экспертиза											За	<b>108</b>	64	20	22	22	44
12	Б1.Б.37	Физическая культура и спорт											За	<b>36</b>	36	6		30	
13	Б1.В.01	Экономическая теория											За	<b>72</b>	42	20		22	30
14	Б1.В.05	Лекарственные и ядовитые растения											За	<b>72</b>	44	22	22		28
15	Б1.В.06	Санитарно-биологические основы проектирования животноводческих объектов											Эк	<b>216</b>	44	22	22		136
16	Б1.В.17	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)	За	<b>54</b>	54			54						<b>44</b>	44			44	

17	Б1.В.ДВ.03.01	Зоопсихология											За	<b>72</b>	22	22			50	
18	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	<i>Гематология</i>											За	<b>72</b>	22	22			50	
19	Б1.В.ДВ.07.01	Клиническая фармакология											За	<b>108</b>	42	20		22	66	
20	<i>Б1.В.ДВ.07.02</i>	<i>Клиническая вирусология</i>											За	<b>108</b>	42	20		22	66	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(5) КР										Эк(4) За(7) КР(2)							
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)																		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>													5/6							

Итого за курс													Каф.	Семестры	
Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
	<b>34.25</b>	25 5/6		<b>2258</b>								<b>60</b>	42 4/6		
	<b>34.25</b>			<b>2258</b>								<b>60</b>			
				<b>54.2</b>											
				<b>51.8</b>											
				<b>25.8</b>											
				<b>25.8</b>											
				<b>2.8</b>											
<b>126</b>	<b>34.25</b>	ТО: 23 Э: 2 5/6		<b>2258</b>	<b>1088</b>	<b>430</b>	<b>464</b>	<b>194</b>	<b>936</b>	<b>234</b>	<b>60</b>	ТО: 38 Э: 4 2/3			
			Эк	<b>144</b>	44	14	30		73	27	4		3	45	
			Эк	<b>180</b>	30	16	14		123	27	5		3	45	
			За	<b>180</b>	56	30	26		124		5		24	5	
			За	<b>72</b>	30	16	14		42		2		24	5	
27	4.5		Эк За	<b>216</b>	144	54	90		45	27	6		34	56	
			Эк КР	<b>108</b>	40	14	26		41	27	3		21	45	
			Эк	<b>144</b>	66	36	30		51	27	4		21	5	
27	4.75		Эк За КР	<b>216</b>	154	54	100		35	27	6		34	56	
	2		За	<b>72</b>	42	20	22		30		2		34	6	
36	4		Эк КР	<b>144</b>	90	44	46		18	36	4		4	6	
	3		За	<b>108</b>	64	20	22	22	44		3		8	678	
	1		За	<b>36</b>	36	6		30			1		43	26	
	2		За	<b>72</b>	42	20		22	30		2		49	6	
	2		За	<b>72</b>	44	22	22		28		2		34	6	
36	6		Эк	<b>216</b>	44	22	22		136	36	6		21	6	
			За	<b>98</b>	98			98					43	123456	

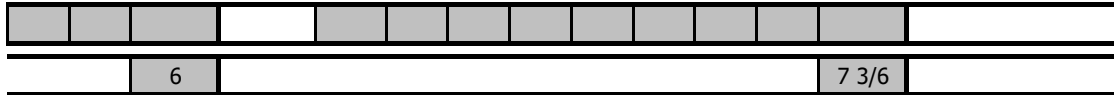


	2		3а	<b>72</b>	22	22			50		2		4	6
	2		3а	<b>72</b>	22	22			50		2		34	6
	3		3а	<b>108</b>	42	20		22	66		3		24	6
	3		3а	<b>108</b>	42	20		22	66		3		34	6
Эк(8) 3а(12) КР(3)														
	6 1/6										7			

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8						
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				<b>864</b>							<b>24</b>	16 5/6		<b>1296</b>					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>864</b>						<b>24</b>			<b>1296</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>50</b>										<b>47.1</b>					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>59</b>										<b>81</b>					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>26</b>										<b>26.7</b>					
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>26</b>										<b>26.7</b>					
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>864</b>	<b>390</b>	<b>180</b>	<b>196</b>	<b>14</b>	<b>366</b>	<b>108</b>	<b>24</b>	ТО: 15 Э: 1 5/6		<b>1152</b>	<b>590</b>	<b>216</b>	<b>352</b>	<b>22</b>	<b>454</b>
1	Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология											Эк	<b>144</b>	88	22	66		20
2	Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	Эк	<b>63</b>	28	14	14		8	27	1.8		За	<b>54</b>	42	20	22		12
3	Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	За	<b>45</b>	42	14	14	14	3		1.3		За	<b>108</b>	42	20	22		66
4	Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	За	<b>54</b>	42	14	28		12		1.5		Эк КР	<b>270</b>	132	44	88		102
5	Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	За	<b>108</b>	68	26	42		40		3		Эк КР	<b>252</b>	110	44	44	22	106
6	Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	Эк	<b>90</b>	56	28	28		7	27	2.5		За	<b>72</b>	44	22	22		28
7	Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	Эк КР	<b>72</b>	30	16	14		15	27	2		За	<b>108</b>	66	22	44		42
8	Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза											За	<b>144</b>	66	22	44		78
9	Б1.В.09	Лабораторная диагностика	Эк	<b>180</b>	52	10	42		101	27	5								
10	Б1.В.11	Клиническая анатомия	За	<b>72</b>	30	16	14		42		2								
11	Б1.В.ДВ.08.01	Клиническая биохимия	За	<b>108</b>	28	28			80		3								
12	Б1.В.ДВ.08.02	Микробиотехнология	За	<b>108</b>	28	28			80		3								
13	Б1.В.ДВ.09.01	Клиническая физиология	За	<b>72</b>	14	14			58		2								
14	Б1.В.ДВ.09.02	Физические способы лечения животных	За	<b>72</b>	14	14			58		2								
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(6) КР										Эк(3) За(5) КР(2)						
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)												144					144
	Б2.Б.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа											За	144					144

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	(План)																		
КАНИКУЛЫ												1 3/6							

Итого за курс													Каф.	Семестры	
Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего
	<b>36</b>	26 1/6		<b>2160</b>								<b>60</b>	43		
	<b>36</b>			<b>2160</b>								<b>60</b>			
				<b>48.8</b>											
				<b>70</b>											
				<b>26.4</b>											
				<b>26.4</b>											
<b>108</b>	<b>32</b>	ТО: 22 1/6 Э: 1 1/3		<b>2016</b>	<b>980</b>	<b>396</b>	<b>548</b>	<b>36</b>	<b>820</b>	<b>216</b>	<b>56</b>	ТО: 37 1/6 Э: 3 1/6			
36	4		Эк	<b>144</b>	88	22	66		20	36	4		34	8	
	1.5		Эк За	<b>117</b>	70	34	36		20	27	3.3		34	789A	
	3		За(2)	<b>153</b>	84	34	36	14	69		4.3		4	789	
36	7.5		Эк За КР	<b>324</b>	174	58	116		114	36	9		3	78	
36	7		Эк За КР	<b>360</b>	178	70	86	22	146	36	10		24	78	
	2		Эк За	<b>162</b>	100	50	50		35	27	4.5		24	789A	
	3		Эк За КР	<b>180</b>	96	38	58		57	27	5		8	678	
	4		За	<b>144</b>	66	22	44		78		4		8	89	
			Эк	<b>180</b>	52	10	42		101	27	5		34	7	
			За	<b>72</b>	30	16	14		42		2		4	7	
			За	<b>108</b>	28	28			80		3		3	7	
			За	<b>108</b>	28	28			80		3		24	7	
			За	<b>72</b>	14	14			58		2		3	7	
			За	<b>72</b>	14	14			58		2		34	7	
Эк(7) За(11) КР(3)															
	4	2 2/3		144					144		4	2 2/3			
	4	2 2/3	За	144					144		4	2 2/3			



№	Индекс	Наименование	Семестр 9									Семестр А							
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				<b>711</b>							<b>19.75</b>	16 3/6		<b>##</b>					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>711</b>						<b>19.75</b>			<b>##</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>41</b>										<b>55</b>					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>60</b>										<b>68</b>					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>25</b>										<b>29</b>					
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к)			<b>25</b>										<b>29</b>					
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>711</b>	<b>380</b>	<b>156</b>	<b>140</b>	<b>84</b>	<b>241</b>	<b>90</b>	<b>19.75</b>	ТО: 15 Э: 1 1/2		<b>801</b>	<b>352</b>	<b>152</b>	<b>130</b>	<b>70</b>	<b>313</b>
1	Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	За	<b>72</b>	42	14		28	30		2								
2	Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	За	<b>99</b>	68	26	28	14	31		2.75		Эк КР	<b>72</b>	44	22	22		
3	Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	Эк КР	<b>99</b>	42	14	28		30	27	2.75								
4	Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	За	<b>63</b>	42	14	28		21		1.75		Эк КР	<b>63</b>	34	12	12	10	2
5	Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Эк КР	<b>108</b>	68	26	42		4	36	3								
6	Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	За	<b>54</b>	30	16		14	24		1.5		Эк	<b>54</b>	24	12		12	3
7	Б1.Б.38	Коммуникации											За	<b>72</b>	24	12		12	48
8	Б1.Б.39	Сельскохозяйственная экономика, управление коммерческим предприятием											За	<b>72</b>	24	12		12	48
9	Б1.В.07	Диетология											За	<b>72</b>	36	12	24		36
10	Б1.В.08	Методы научных исследований	За	<b>72</b>	42	14		28	30		2								
11	Б1.В.10	Физиотерапия											За	<b>108</b>	46	22		24	62
12	Б1.В.12	Ортопедия											Эк	<b>72</b>	36	12	24		9
13	Б1.В.13	Оперативное акушерство и гинекология											Эк	<b>72</b>	36	12	24		9
14	Б1.В.14	Неврология											За	<b>72</b>	24	12	12		48
15	Б1.В.15	Дерматология											За	<b>72</b>	24	12	12		48
16	Б1.В.16	Травматология	Эк	<b>72</b>	30	16	14		15	27	2								
17	Б1.В.ДВ.06.01	Офтальмология	За	<b>72</b>	16	16			56		2								
18	<i>Б1.В.ДВ.06.02</i>	<i>Поведение животных и внешняя среда</i>	За	<b>72</b>	16	16			56		2								
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(6) КР(2)									Эк(5) За(6) КР(2)							

<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)																	324									324	
	Б2.Б.05(П)	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности																	Эк	108									108
	Б2.Б.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика																	Эк	216									216
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)																		324									324
	Б3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защита ВКР																	Эк	216									216
	Б3.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																	Эк	108									108
<b>КАНИКУЛЫ</b>																													
													1																

													Итого за курс		Каф.	Семестры
Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего					
	<b>40.25</b>	26 1/6		<b>2160</b>									<b>60</b>	42 4/6		
	<b>40.25</b>				<b>2160</b>										<b>60</b>	
				<b>48.1</b>												
				<b>64</b>												
				<b>27.2</b>												
				<b>27.2</b>												
<b>136</b>	<b>22.25</b>	ТО: 12 1/6 Э: 2		<b>1512</b>	<b>732</b>	<b>308</b>	<b>270</b>	<b>154</b>	<b>554</b>	<b>226</b>	<b>42</b>	ТО: 27 1/6 Э: 3 1/2				
			За	<b>72</b>	42	14		28	30		2		5	9		
28	2		Эк За КР	<b>171</b>	112	48	50	14	31	28	4.8		34	789А		
			Эк КР	<b>99</b>	42	14	28		30	27	2.8		4	789		
27	1.75		Эк За КР	<b>126</b>	76	26	40	10	23	27	3.5		24	789А		
			Эк КР	<b>108</b>	68	26	42		4	36	3		8	89		
27	1.5		Эк За	<b>108</b>	54	28		26	27	27	3		8	9А		
	2		За	<b>72</b>	24	12		12	48		2		41	А		
	2		За	<b>72</b>	24	12		12	48		2		47	А		
	2		За	<b>72</b>	36	12	24		36		2		21	А		
			За	<b>72</b>	42	14		28	30		2		21	9		
	3		За	<b>108</b>	46	22		24	62		3		34	А		
27	2		Эк	<b>72</b>	36	12	24		9	27	2		4	А		
27	2		Эк	<b>72</b>	36	12	24		9	27	2		3	А		
	2		За	<b>72</b>	24	12	12		48		2		4	А		
	2		За	<b>72</b>	24	12	12		48		2		24	А		
			Эк	<b>72</b>	30	16	14		15	27	2		4	9		
			За	<b>72</b>	16	16			56		2		4	9		
			За	<b>72</b>	16	16			56		2		3	9		
Эк(8) За(12) КР(4)																





Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Учебная практика, клиническая: анатомия, биология, разведение животных	1	2			2	2/3				
Учебная практика, клиническая: микробиология, кормление животных, частное животноводство	2	2			2	2/3				
Вид практики: Производственная практика										
Производственная практика, научно-исследовательская работа	4	2			2	2/3				
Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5	2			2					
Вид практики: Преддипломная практика										
Производственная практика, преддипломная практика	5	2			4					
Итого по факту										
Итого по плану					14					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Клиническая диагностика					
КР	3	2	34	0	
Кормление животных с основами кормопроизводства					
КР	3	1	21	0	
Оперативная хирургия с топографической анатомией					
КР	3	2	4	0	
Акушерство и гинекология					
КР	4	2	3	0	
Паразитология и инвазионные болезни					
КР	4	2	24	0	
Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза					
КР	4	1	8	0	
Ветеринарно-санитарная экспертиза					
КР	5	1	8	0	
Внутренние незаразные болезни					
КР	5	2	34	0	
Общая и частная хирургия					
КР	5	1	4	0	
Эпизоотология и инфекционные болезни					
КР	5	2	24	0	

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

**Консультации по**

**Комиссия №1**

Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------	-------	--------------------	--------------

**Член комиссии**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

**Член комиссии**

**Дежурство**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам													
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	<b>64</b>				<b>60</b>				<b>60</b>				<b>6</b>	
Всего	<b>27.75</b>		<b>36.25</b>		<b>23.75</b>		<b>36.25</b>		<b>25.75</b>		<b>34.25</b>		<b>24</b>	
1	Б1.Б.04 Иностранный язык [За] ОК-6; ОПК-2		Б1.Б.01 История [Эк] ОК-1; ОК-4		Б1.Б.02 Философия [Эк] ОК-1; ОК-4; ОК-7		Б1.Б.03 Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации [Эк] ОК-1; ОК-4; ОПК- 1; ПК-17		Б1.Б.09 Биологическая химия [Эк] ОК-1; ОПК-3; ПК-4		Б1.Б.19 Ветеринарная фармакология. Токсикология [Эк] ОК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-6		Б1.Б.28 Внутренние незаразные болезни [Эк] ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-25	
2														
3													Б1.Б.30 Общая и частная хирургия [За] ОК-1; ОК-2; ОПК- 3; ПК-6; ПК-25	
4	Б1.Б.05 Латинский язык [Эк] ОК-1; ОК-6; ОПК- 2		Б1.Б.04 Иностранный язык [За] ОК-6; ОПК-2		Б1.Б.04 Иностранный язык [За] ОК-6; ОПК-2		Б1.Б.04 Иностранный язык [Эк] ОК-6; ОПК-2		Б1.Б.15 Патологическая физиология [Эк] ОК-1; ОПК-3; ПК-4		Б1.Б.26 Клиническая диагностика [Эк, КР] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4		Б1.Б.31 Акушерство и гинекология [За] ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6	
5														
6													Б1.Б.32 Паразитология и инвазионные болезни [За] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6	
7	Б1.Б.07 Неорганическая и аналитическая химия [Эк] ПК-2; ПК-3		Б1.Б.06 Биологическая физика [Эк] ОК-1; ОК-3; ОПК- 1; ПК-26		Б1.Б.12 Анатомия животных [Эк] ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-12									
8														
9	Б1.Б.10 Информатика с основами математической биостатистики												Б1.Б.33 Эпизоотология и инфекционные болезни [Эк]	

10	[Эк] ОК-1; ПК-25	Б1.Б.07 Неорганическая и аналитическая химия [За] ПК-2; ПК-3	2.25	Б1.Б.09 Биологическая химия [За] ОК-1; ОПК-3; ПК-4	2	Б1.Б.27 Инструментальны е методы диагностики [За] ОК-1; ОПК-3; ПК- 2; ПК-4	2	ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
11								Б1.Б.34 Патологическая анатомия и судебно- ветеринарная экспертиза [Эк, КР]
12								ОК-1; ОК-2; ОПК- 3; ПК-4; ПК-7; ПК-
13	Б1.Б.11 Биология с основами экологии [Эк, За] ОК-1; ОК-7; ОПК- 1; ПК-15	Б1.Б.08 Органическая и физколлоидная химия [Эк] ПК-2; ПК-3	3	Б1.Б.13 Цитология, гистология и эмбриология [Эк] ОК-1; ОК-7; ОПК- 3; ПК-2; ПК-4	2.75	Б1.Б.17 Вирусология и биотехнология [За] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3	5	Б1.Б.29 Оперативная хирургия с топографической анатомией [Эк, КР] ОК-1; ОК-7; ОПК- 3; ПК-6; ПК-16
14				Б1.Б.14 Физиология и этология животных [За] ОК-1; ОПК-3; ПК- 1; ПК-4	1.75	Б1.Б.18 Иммунология [За] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4	2	Б1.В.09 Лабораторная диагностика [Эк] ПК-2; ПК-4; ПК-5
15		Б1.Б.10 Информатика с основами математической биостатистики [За] ОК-1; ПК-25	2	Б1.Б.14 Физиология и этология животных [Эк] ОК-1; ОПК-3; ПК- 1; ПК-4	8.25	Б1.Б.19 Ветеринарная фармакология. Токсикология [За] ОК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-6	1.5	Б1.Б.34 Патологическая анатомия и судебно- ветеринарная экспертиза [За] ОК-1; ОК-2; ОПК- 3; ПК-4; ПК-7; ПК- 21
16				Б1.Б.22 Разведение с основами частной зоотехнии [Эк] ОК-1; ОК-3; ОК- 5; ОК-7; ОПК-2; ОПК-4	2.75	Б1.Б.23 Кормление животных с основами кормопроизводств а [Эк, КР] ОК-3; ПК-1; ПК-4; ПК-6	3	Б1.В.11 Клиническая анатомия [За] ОК-1; ПК-2; ПК- 12; ПК-26
17	Б1.Б.12 Анатомия животных [За] ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-12	Б1.Б.12 Анатомия животных [Эк] ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-12	4	Б1.В.02 Русский язык и культура речи [За] ОК-3; ОПК-2	2	Б1.В.01 Дисциплины по выбору	1	Б1.В.ДВ.8:
18				Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору				
19								
20	Б1.Б.21 Ветеринарная							

21	генетика [За] ОК-3; ПК-1; ПК-4	3	Б1.Б.13 Цитология, гистология и эмбриология [За] ОК-1; ОК-7; ОПК- 3; ПК-2; ПК-4	3.25	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Политология [За] (/ Культурология) Б1.В.ДВ.02.01	1	Б1.Б.15 Патологическая физиология [За] ОК-1; ОПК-3; ПК-4	3	Экономическая теория [За] ОК-5	2	Клиническая биохимия [За] (/ Микробиотехноло гия) ОК-1; ПК-4	3
22					Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Деонтология [За] (/ Социология) ОК-1; ОК-3; ОПК- 4	2						
23	Б1.В.03 История ветеринарной медицины [За] ОК-1; ОК-4; ОК- 7; ОПК-1	2			Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: Биология животных в постнатальном онтогенезе [За] (/ Онтогенез домашних животных) ОК-1; ОК-7; ОПК- 4	1			Б1.В.05 Лекарственные и ядовитые растения [За] ОК-1; ПК-1; ПК-6	2	Б1.В.ДВ.09.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9: Клиническая физиология [За] (/ Физические способы лечения животных) ОК-1; ОПК-3; ПК- 4; ПК-26	2
24							Б1.Б.16 Ветеринарная микробиология и микология [Эк] ОК-1; ПК-2; ПК-3	6				
25	ФТД.01 Основы делопроизводства [За] ОК-8; ПК-25	2	Б1.Б.22 Разведение с основами частной зоотехнии [За] ОК-1; ОК-3; ОК- 5; ОК-7; ОПК-2; ОПК-4	4.25					Б1.Б.26 Клиническая диагностика [За] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4	1.25	Б1.В.06 Санитарно- биологические основы проектирования животноводческих объектов [Эк] ОК-7; ОК-8; ОПК- 2; ПК-1; ПК-2	6
26												
27	ФТД.02 Деонтология [За] ОК-1; ОК-3; ОПК- 4	2										
28			Б1.Б.37 Физическая культура и спорт [За] ОК-1; ОК-3; ОК- 7; ОК-9	1								
29							Б1.Б.23 Кормление животных с основами кормопроизводств а [За] ОК-3; ПК-1; ПК-4;	2				
30											Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору	



31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41

Б1.В.04 Ветеринарная экология [Эк] ОК-1; ОК-3	4
Б2.Б.01(У) Учебная практика, клиниче- ская: анатомия, биология, разведение животных [За] ОК-1; ОК-3; ОПК- 3; ПК-1; ПК-25; ПК-26	4

ПК-6 Б1.В.ДВ.05.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5: Природные биологически активные источники и их влияние на организм животных [За] (/ Врачебная Б2.Б.02(У) Учебная практика, клиническая: микробиология, кормление животных, частное животноводство [За] ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-9	2
	4

Б1.В.ДВ.3: Зоопсихология [За] (/ Гематология) ОК-4; ОПК-1; ПК- 15; ПК-20; ПК-26	2
Б1.В.ДВ.07.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7: Клиническая фармакология [За] (/ Клиническая вирусология) ОК-1; ОК-5; ОПК- 2	3

Курс 5					
Сем 8		Сем 9		Сем А	
Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
<b>0</b>		<b>60</b>			
<b>36</b>		<b>19.75</b>		<b>40.25</b>	
Б1.Б.20 Ветеринарная радиобиология [Эк] ОК-10; ОПК-4; ПК- 3; ПК-15	4	Б1.Б.25 Безопасность жизнедеятельност и [За] ОК-10; ПК-12	2	Б1.Б.28 Внутренние незаразные болезни [Эк, КР] ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-25	2
		Б1.Б.28 Внутренние незаразные болезни [За] ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-25	2.75	Б1.Б.33 Эпизоотология и инфекционные болезни [Эк, КР] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6	1.75
Б1.Б.28 Внутренние незаразные болезни [За] ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-25	1.5	Б1.Б.30 Общая и частная хирургия [Эк, КР] ОК-1; ОК-2; ОПК- 3; ПК-6; ПК-25	2.75	Б1.Б.36 Организация ветеринарного дела [Эк] ОК-1; ОК-2; ОК- 5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-4; ПК-14; ПК-15; ПК- 16; ПК-17; ПК-21	1.5
Б1.Б.30 Общая и частная хирургия [За] ОК-1; ОК-2; ОПК- 3; ПК-6; ПК-25	3	Б1.Б.38 Коммуникации [За] ОК-6; ОПК-1		Б1.Б.39 Сельскохозяйстве нная экономика, управление коммерческим предприятием [За]	2
		Б1.Б.33 Эпизоотология и инфекционные болезни [За] ОК-1; ПК-1; ПК-2;	1.75		2

Б1.Б.31 Акушерство и гинекология [Эк, КР] ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6	7.5	ПК-3; ПК-6	Б1.Б.35 Ветеринарно- санитарная экспертиза [Эк, КР] ОК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10	3	Б1.В.07 Диетология [За] ОК-3; ПК-1; ПК-4; ПК-6	2
		Б1.Б.36 Организация ветеринарного дела [За] ОК-1; ОК-2; ОК- 5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-4; ПК-14; ПК-15; ПК- 16; ПК-17; ПК-21	1.5	Б1.В.10 Физиотерапия [За] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-6	3	
		Б1.В.08 Методы научных исследований [За] ОК-1; ОПК-1; ПК- 1; ПК-12; ПК-26	2	Б1.В.12 Ортопедия [Эк] ОК-1; ОПК-4; ПК- 2; ПК-4; ПК-6	2	
		Б1.В.16 Травматология [Эк] ОК-1; ОК-2; ПК-6; ПК-26	2	Б1.В.13 Оперативное акушерство и гинекология [Эк] ОК-1; ПК-1; ПК-6	2	
Б1.Б.32 Паразитология и инвазионные болезни [Эк, КР] ОК-1; ПК-1; ПК-2;	7	Б1.В.ДВ.06.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6: Офтальмология [За] (/ Поведение животных и внешняя среда) ОК-1; ОК-7; ОПК- 1; ПК-16; ПК-17	2	Б1.В.14 Неврология [За] ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6	2	

ПК-3; ПК-6	
Б1.Б.33 Эпизоотология и инфекционные болезни [За] ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6	2
Б1.Б.34 Патологическая анатомия и судебно- ветеринарная экспертиза [За] ОК-1; ОК-2; ОК- 3; ПК-4; ПК-7; ПК- 21	3
Б1.Б.35 Ветеринарно-	

Б1.В.15 Дерматология [За] ПК-3; ПК-4; ПК-6	2
Б2.Б.03(Пд) Производственная практика, преддипломная практика [Эж] ПК-2; ПК-9; ПК- 17; ПК-20; ПК-25	6
Б2.Б.05(П) Производственная практика, практика по получению профессиональны	3

санитарная экспертиза [За] ОК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10	4
Б2.Б.04(П) Производственная практика, научно-исследовательская работа [За] ОК-1; ОПК-1; ПК-1	4

х умений и опыта профессиональной деятельности [Эк]	
Б3.Б.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и процедура защита ВКР [Эк] 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-20; ПК-21; ПК-25; ПК-26	6
Б3.Б.02(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Агрехимии и почвоведения
2		Агрэхологии
3		Акушерства и физиологии сельскохозяйственных животных
4		Анатомии и хирургии
5		Безопасности жизнедеятельности
6		Биологии и защиты растений
7		Бухгалтерского учета и аудита
8		Ветеринарно-санитарной экспертизы
9		Высшей математики и теоретической механики
10		Гражданско-правовых дисциплин
11		Земельного кадастра
12		Земледелия
13		Землеустройства и ландшафтного проектирования
14		Иностранных языков и деловой международной коммуникации
15		Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем
16		Истории, философии и русского языка
17		Конституционного и административного права
18		Мелиорации, водоснабжения и геодезии
19		Механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции
20		Налогов и налогообложения
21		Общей зоотехнии
22		Общеправовых и гуманитарных дисциплин
23		Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК
24		Паразитологии и эпизоотологии
25		Планировки, кадастра населенных мест и земельного права
26		Плодоводства и овощеводства
27		Прикладной математики и математических методов в экономике
28		Прикладной механики
29		Процессов и аппаратов перерабатывающих производств

30		Растениеводства, кормопроизводства и агротехнологий
31		Селекции и семеноводства
32		Сельскохозяйственных машин
33		Статистики и анализа хозяйственной деятельности предприятий АПК
34		Терапии и фармакологии
35		Технического сервиса и технологии машиностроения
36		Технологии переработки животноводческой продукции
37		Технологии переработки растениеводческой продукции
38		Товароведения и экспертизы товаров
39		Тракторов и автомобилей
40		Уголовного права и уголовного процесса
41		Управления и маркетинга в АПК
42		Физики
43		Физического воспитания
44		Финансов и кредита
45		Химии
46		Частной зоотехнии
47		Экономики АПК
48		Экономики предприятия и труда
49		Экономической теории и мировой экономики
50		Эксплуатации машино-тракторного парка
51		Электрификации сельского хозяйства
52		Электротехники и автоматики
53		Теории и истории государства и права

