

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ершов Петр Петрович
Должность: ректор
Дата подписания: 19.04.2025 08:59:01
Уникальный программный ключ:
d716787cb2dec63f67d2c70a97dc1b66bd67fea5

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 29.02.2024 г.

36.05.01

Направленность Клинический
(профиль)
программы:

Квалификация: ветеринарный врач

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

врачебный

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

36.05.01 Ветеринария

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2024

2024-2025

№ 974 от 22.09.2017



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18 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 УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; 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
B1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-5; УК-6
B1.0.01	Философия	УК-1; УК-5
B1.0.02	История России	УК-4
B1.0.03	Иностранный язык	УК-4
B1.0.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности: Journal Club	УК-4
B1.0.05	Правоведение	УК-1; УК-10; ПК-3
B1.0.06	Русский язык и культура речи	УК-4
B1.0.07	Латинский язык	УК-4
B1.0.08	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
B1.0.09	Анатомия животных	ОПК-1
B1.0.10	Культурология	УК-5
B1.0.11	Зоология с основами экологии	ОПК-2
B1.0.12	Неорганическая и аналитическая химия	УК-1
B1.0.13	Физическая культура и спорт	УК-7
B1.0.14	Органическая, физическая и коллоидная химия	УК-1
B1.0.15	Информатика и основы биологической статистики	УК-1; УК-4; ОПК-5; ОПК-7
B1.0.16	Основы генетики и разведения	ОПК-2
B1.0.17	Биохимия	ОПК-1
B1.0.18	Биофизика	УК-8
B1.0.19	Экономика в ветеринарии	УК-3; УК-9
B1.0.20	Цитология, гистология и эмбриология	ОПК-1
B1.0.21	Физиология и этология животных	ОПК-1; ОПК-2
B1.0.22	Кормление животных с основами диетологии	ОПК-2; ПК-9; ПК-15
B1.0.23	Ветеринарная микробиология и микология	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6
B1.0.24	Патологическая физиология животных	ОПК-2; ОПК-4
B1.0.25	Вирусология и биотехнология	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
B1.0.26	Ветеринарная фармакология	ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-7
B1.0.27	Гигиена животных	ОПК-2; ПК-12; ПК-15
B1.0.28	Клиническая диагностика	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-12
B1.0.29	Патологическая анатомия животных	ОПК-5; ОПК-6; ПК-4
B1.0.30	Оперативная хирургия с топографической анатомией	ОПК-1; ОПК-4; ПК-7; ПК-8
B1.0.31	Акушерство и гинекология животных	ОПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-17
B1.0.32	Внутренние незаразные болезни животных	ОПК-1; ОПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-17
B1.0.33	Паразитология и инвазионные болезни животных	ОПК-1; ОПК-6; ПК-5; ПК-11; ПК-13; ПК-14
B1.0.34	Общая и частная хирургия	ОПК-1; ПК-7; ПК-8
B1.0.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ОПК-6; ОПК-7; ПК-18
B1.0.36	Эпизоотологии и инфекционные болезни	ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16
B1.0.37	Основы проектной деятельности: Journal Club	УК-3; УК-6
B1.0.38	Цифровые технологии в области ветеринарии	ОПК-4; ОПК-7
B1.0.39	Международное ветеринарное законодательство	ОПК-3; ОПК-5
B1.0.40	Логика и критическое мышление ветеринарного врача	УК-1; ОПК-5
B1.0.41	Токсикология	ОПК-2; ОПК-3; ПК-5
B1.0.42	Частная генетика собак и кошек	ОПК-2
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9
B1.B.01	Этика, конфликтология, деонтология	УК-1; УК-2; УК-3
B1.B.02	Деонтология и деловые коммуникации в сфере ветеринарии	УК-3; УК-4
B1.B.03	Ветеринарное оборудование	ПК-3
B1.B.04	Лабораторная диагностика	ПК-1; ПК-2; ПК-3
B1.B.05	Лучевая диагностика	ПК-1; ПК-2; ПК-3
B1.B.06	Иммунология	ПК-3
B1.B.07	Болезни экзотических животных: рептилии, амфибии, беспозвоночные	ПК-1; ПК-2; ПК-3
B1.B.08	Ветеринарное предпринимательство	УК-3; УК-9
B1.B.09	Биология и патология мелких домашних, лабораторных, диких и сельскохозяйственных животных	ПК-1; ПК-2; ПК-3
B1.B.10	Лабораторная диагностика ИДЖ	ПК-1; ПК-2; ПК-3
B1.B.11	Узкопрофильная специализация: стоматология, офтальмология, кардиология, нефрология	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-9
B1.B.12	Зооэкология, поведенческая медицина и реабилитация ИДЖ	ПК-1; ПК-2; ПК-3
B1.B.13	Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы	ПК-4
B1.B.ДЭ.01	Элективные дисциплины 1	УК-5; УК-6; ПК-6.ИД-5
B1.B.ДЭ.01.01	История ветеринарии	УК-5; УК-6
B1.B.ДЭ.01.02	Введение в специальность. Курс навыков ассистента	ПК-6.ИД-5.ПК-6
B1.B.ДЭ.02	Элективные дисциплины 2	ПК-6; ПК-7
B1.B.ДЭ.02.01	Анестезиология и интенсивная терапия	ПК-6; ПК-7
B1.B.ДЭ.02.02	Дерматология, эндокринология и онкология	ПК-2; ПК-3; ПК-5
B2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-15
B2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-15
B2.0.01	Учебная практика	УК-1; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-15
B2.0.01.01(У)	Общепрофессиональная практика	УК-1; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-15
B2.0.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных данных научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-15
B2.0.01.03(У)	Клиническая практика	УК-2; УК-3; УК-5; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-15
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; УК-5; УК-7; УК-8; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18 УК-2; УК-3; УК-5; УК-7; УК-8; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
B2.B.01	Производственная практика	УК-2; УК-3; УК-5; УК-7; УК-8; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
B2.B.01.01(П)	Врачебно-производственная практика	УК-2; УК-3; УК-5; УК-7; УК-8; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
B3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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
B3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-2; ПК-9; ПК-15
ФТД	Факультативные дисциплины	ОПК-2; ПК-9; ПК-15
ФТД.01	Технологические основы промышленного животноводства	ПК-9
ФТД.02	Зоотехнический анализ кормов	ОПК-2; ПК-9; ПК-15

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					Конс	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)				900								25	20 3/6		1044								29	22 1/6		1944								54	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900								25			1044								29			1944								54			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			43,6										50,4										47													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			45,9										24										35													
	Ауд. нагр. (ОП)			15,6										14,4										15													
	Конт. раб. (ОП)			15,6										14,4										15													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
дисциплины (модули)				900	267	133	18	116		480	153	25	ТО: 17 1/6 Э: 3 1/3	936	246	100	34	112		618	72	26	ТО: 17 1/6 Э: 3	1836	513	233	52	228		1098	225	51	ТО: 34 1/3 Э: 6 1/3				
1	Б1.О.01	Философия	Эк	108	20	10		10		61	27	3											Эк	108	20	10		10		61	27	3		1			
2	Б1.О.02	История России	Эк	144	87	51		36		30	27	4											Эк	144	87	51		36		30	27	4		1			
3	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	20			20		52		2											За	72	20			20		52		2		1			
4	Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности: Jurnal Club											За	72	22			22		50		2	За	72	22			22		50		2		23			
5	Б1.О.05	Правоведение											За	72	20	10		10		52		2	За	72	20	10		10		52		2		2			
6	Б1.О.06	Русский язык и культура речи	За	72	16	8		8		56		2											За	72	16	8		8		56		2		1			
7	Б1.О.07	Латинский язык											ЗаО	108	20			20		88		3	ЗаО	108	20			20		88		3		2			
8	Б1.О.09	Анатомия животных	Эк	144	28	14		14		89	27	4	За	108	28	14		14		80		3	Эк За	252	56	28		28		169	27	7		123			
9	Б1.О.11	Зоология с основами экологии	Эк	108	32	16		16		40	36	3	За	72	28	14		14		44		2	Эк За	180	60	30		30		84	36	5		12			
10	Б1.О.12	Неорганическая и аналитическая химия	Эк	108	34	16	18			38	36	3											Эк	108	34	16	18			38	36	3		1			
11	Б1.О.13	Физическая культура и спорт	За	72	6	6				66		2											За	72	6	6				66		2		1			
12	Б1.О.14	Органическая, физическая и коллоидная химия											Эк	144	36	16	20			72	36	4	Эк	144	36	16	20			72	36	4		2			
13	Б1.О.15	Информатика и основы биологической статистики											За	108	28	14	14			80		3	За	108	28	14	14			80		3		2			
14	Б1.О.16	Основы генетики и разведения											Эк	180	32	16		16		112	36	5	Эк	180	32	16		16		112	36	5		2			
15	Б1.Б.01	Этика, конфликтология, деонтология											За	72	32	16		16		40		2	За	72	32	16		16		40		2		2			
16	Б1.Б.ДЭ.01.01	История ветеринарии	За	72	24	12		12		48		2											За	72	24	12		12		48		2		1			
17	Б1.Б.ДЭ.01.02	Введение в специальность. Курс навыков ассистента	За	72	24	12		12		48		2											За	72	24	12		12		48		2		1			
ПРАКТИКИ			(План)											108						72	36	3	2		108						72	36	3	2			
Б2.О.01.01(У)			Общепрофессиональная практика										За	108						72	36	3	2	За	108						72	36	3	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(4)										Эк(2) За(7) ЗаО										Эк(7) За(11) ЗаО														
КАНИКУЛЫ													1											6											7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			Конс	СР	Конт роль			Всего										
ИТОГО (с факультативами)				1260								35	19 3/6		1116										31	20 2/6		2376							66	39 5/6												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1260								35			1044										29			2304						64														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		66,6											56,7													61,7																				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		50,2											45,5													47,9																				
		Ауд. нагр. (ОП)		17,8											16,8													17,3																				
		Конт. раб. (ОП)		17,8											16,8													17,3																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1260	304	128	78	98			839	117	35	ТО: 17 1/6 Э: 2 1/3		1116	316	142	132	42				656	144	31	ТО: 17 1/6 Э: 3 1/6		2376	620	270	210	140		1495	261	66	ТО: 34 1/3 Э: 5 1/2										
1	Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности: Jurnal Club	Эк	108	24							57	27	3													Эк	108	24				24			57	27	3			23							
2	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	За	72	16	8						56		2													За	72	16	8				8		56		2			3							
3	Б1.О.09	Анатомия животных	Эк	144	28	14						89	27	4													Эк	144	28	14				14		89	27	4			123							
4	Б1.О.10	Культурология	За	72	16	8						56		2													За	72	16	8				8		56		2			3							
5	Б1.О.17	Биохимия	За	108	22	10	12					86		3	Эк	108	22	10	12					59	27	3		Эк За	216	44	20	24				145	27	6			34							
6	Б1.О.18	Биофизика	Эк	144	32	16	16					85	27	4													Эк	144	32	16	16				85	27	4			3								
7	Б1.О.19	Экономика в ветеринарии	За	108	28	14						80		3													За	108	28	14				14		80		3			3							
8	Б1.О.20	Цитология, гистология и эмбриология	За	108	32	14	18					76		3	Эк	108	32	14	18					49	27	3		Эк За	216	64	28	36				125	27	6			34							
9	Б1.О.21	Физиология и этология животных	За	108	38	14	24					70		3	Эк	144	38	14	24					79	27	4		Эк За	252	76	28	48				149	27	7			34							
10	Б1.О.22	Кормление животных с основами диетологии	За	144	36	14	8	14				108		4	Эк КР	108	34	14	20					47	27	3		Эк За КР	252	70	28	28	14			155	27	7			34							
11	Б1.О.23	Ветеринарная микробиология и микология													За	108	36	16	20					72		3		За	108	36	16	20				72		3			45							
12	Б1.О.24	Патологическая физиология животных													За	108	38	16	22					70		3		За	108	38	16	22				70		3			45							
13	Б1.О.37	Основы проектной деятельности: Journal Club													За	72	24	12		12				48		2		За	72	24	12				12		48		2			4678						
14	Б1.В.02	Деонтология и деловые коммуникации в сфере ветеринарии	Эк	144	32	16						76	36	4													Эк	144	32	16				16		76	36	4			3							
15	Б1.В.03	Ветеринарное оборудование													За	72	32	16		16				40		2		За	72	32	16				16		40		2			4						
16	Б1.В.04	Лабораторная диагностика													За	108	32	16	16					76		3		За	108	32	16	16				76		3			4							
17	Б2.О.01	Учебная практика													За	108								72	36	3		За	108							72	36	3			246							
18	Б2.О.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)													За	108								72	36	3		За	108							72	36	3			46							
19	ФТД.02	Зоотехнический анализ кормов													За	72	28	14		14				44		2		За	72	28	14		14			44		2			4							
ПРАКТИКИ			(План)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(7)											Эк(4) За(7) КР											Эк(8) За(14) КР																						
КАНИКУЛЫ															2											7 5/6											9 5/6											

№			Индекс			Наименование			Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.		Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
									Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
										Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР							Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ИТОГО (с факультативами)						1008						28				19 3/6		1224						34				22 1/6		2232						62				41 4/6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
ИТОГО по ОП (без факультативов)						936						26						1224						34						2160						60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)						ОП, факультативы (в период ТО)						49,4						56,7												53,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						ОП, факультативы (в период экз. сес.)						72						48												60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						Ауд. нагр. (ОП)						17,1						18,8												18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						Конт. раб. (ОП)						17,1						18,8												18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ						1008						326	142	170	14		538	144	28	ТО: 17 1/2 Э: 2		1116						322	146	78	98		650	144	31	ТО: 17 1/6 Э: 3		2124						648	288	248	112		1188	288	59	ТО: 34 2/3 Э: 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	Б1.О.23		Ветеринарная микробиология и микология			Эк	144	38	16	22						70	36	4											Эк		144	38	16	22			70	36	4			45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2	Б1.О.24		Патологическая физиология животных			Эк	144	38	16	22						70	36	4											Эк		144	38	16	22			70	36	4			45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3	Б1.О.25		Вирусология и биотехнология			Эк	144	42	18	24						66	36	4											Эк		144	42	18	24			66	36	4			5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
4	Б1.О.26		Ветеринарная фармакология			За	72	34	14	20						38		2	Эк		144	34	14		20		74	36	4			Эк За		216	68	28	20	20		112	36	6			56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5	Б1.О.27		Гигиена животных			Эк	144	36	16	20						72	36	4											Эк		144	36	16	20			72	36	4			5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
6	Б1.О.28		Клиническая диагностика			За	108	38	16	22						70		3	Эк КР		144	38	16	22			70	36	4			Эк За КР		252	76	32	44			140	36	7			56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
7	Б1.О.29		Патологическая анатомия животных																За		108	36	16	20			72		3			За		108	36	16	20			72		3			67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8	Б1.О.30		Оперативная хирургия с топографической анатомией																За		108	36	16	20			72		3			За		108	36	16	20			72		3			67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9	Б1.О.37		Основы проектной деятельности: Journal Club																За		72	24	12		12		48		2			За		72	24	12		12		48		2			4678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10	Б1.О.38		Цифровые технологии в области ветеринарии																За		72	28	14		14		44		2			За		72	28	14		14		44		2			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
11	Б1.О.40		Логика и критическое мышление ветеринарного врача																Эк		108	28	14		14		44	36	3			Эк		108	28	14		14		44	36	3			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
12	Б1.О.42		Частная генетика собак и кошек																За		72	28	14		14		44		2			За		72	28	14		14		44		2			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
13	Б1.В.05		Лучевая диагностика			За	72	32	16	16						40		2	За		72	32	16	16			40		2			За(2)		144	64	32	32			80		4			56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
14	Б1.В.06		Иммунология			За	108	40	16	24						68		3	За		108	38	14		24		70		3			За		108	38	14		24		70		3			67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
15	Б1.В.07		Болезни экзотических животных: рептилии, амфибии, беспозвоночные																За		108	38	14		24		70		3			За		108	38	14		24		70		3			67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
16	Б2.О.01		Учебная практика																За(2)		216					144	72	6			За(2)		216					144	72	6			246																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
17	Б2.О.01.02(н)		Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)																За		108					72	36	3			За		108					72	36	3			46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
18	ФТД.01		Технологические основы промышленного животноводства			За	72	28	14		14		44		2																	За		72	28	14		14		44		2			5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ПРАКТИКИ						(План)															108					72	36	3	2			108						72	36	3	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Б2.О.01.03(У)						Клиническая практика														За		108					72	36	3	2			За		108					72	36	3	2			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ						(План)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 8										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр
				Академических часов							Всего	Конт. роль	Академических часов							Всего	Конт. роль	Академических часов								Всего	Конт. роль												
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР			Всего				Кон. такт.	Лек	Лаб			Пр	Конс	СР	Всего	Кон. такт.						Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Всего	Кон. такт.	Лек				
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	19 3/6		1044								29	23 1/6		2124								59	42 4/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30			1044								29			2124								59									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54,6										39,9										47,3																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		61,8										72										66,9																			
		Ауд. нагр. (ОП)		16,6										15,5										16,1																			
		Конт. раб. (ОП)		16,6										15,5										16,1																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
дисциплины (модули)				1080	284	108	96	80		652	144	30	ТО: 17 1/6 Э: 2 1/3		828	266	116	138	12		418	144	23	ТО: 17 1/6 Э: 2		1908	550	224	234	92		1070	288	53	ТО: 34 1/3 Э: 4 1/3								
1	Б1.О.29	Патологическая анатомия животных	Эк КР	144	34	14		20		74	36	4													Эк КР	144	34	14		20		74	36	4			67						
2	Б1.О.30	Оперативная хирургия с топографической анатомией	Эк КР	144	34	14		20		74	36	4													Эк КР	144	34	14		20		74	36	4			67						
3	Б1.О.31	Акушерство и гинекология животных	За	108	34	14	20			74		3		Эк	108	32	14	18				40	36	3	Эк За	216	66	28	38			114	36	6			78						
4	Б1.О.32	Внутренние незаразные болезни животных	За	108	40	16	24			68		3		За КР	108	40	16	24				68		3	За(2) КР	216	80	32	48			136		6			789						
5	Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни животных	За	108	24	10	14			84		3		За КР	72	24	10	14				48		2	За(2) КР	180	48	20	28			132		5			789						
6	Б1.О.34	Общая и частная хирургия												Эк	108	36	16	20				36	36	3	Эк	108	36	16	20			36	36	3			89А						
7	Б1.О.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза												За	72	30	14	16				42		2	За	72	30	14	16			42		2			89						
8	Б1.О.36	Эпизоотология и инфекционные болезни												Эк	144	40	18	22				68	36	4	Эк	144	40	18	22			68	36	4			89А						
9	Б1.О.37	Основы проектной деятельности: Journal Club	За	72	24	12		12		48		2		За	72	24	12		12			48		2	За(2)	144	48	24		24		96		4			4678						
10	Б1.О.39	Международное ветеринарное законодательство	За	108	28	14		14		80		3													За	108	28	14		14		80		3			7						
11	Б1.О.41	Токсикология	Эк	144	28	14		14		80	36	4													Эк	144	28	14		14		80	36	4			7						
12	Б1.В.07	Болезни экзотических животных: рептилии, амфибии, беспозвоночные	Эк	144	38		38			70	36	4													Эк	144	38		38			70	36	4			67						
13	Б1.В.10	Лабораторная диагностика МДЖ												Эк	144	40	16	24				68	36	4	Эк	144	40	16	24			68	36	4			8						
ПРАКТИКИ			(План)											216							180	36	6	4		216					180	36	6	4									
Б2.В.01.01(П)			Врачебно-производственная практика										За	216							180	36	6	4	За	216					180	36	6	4		8АВ							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(5) КР(2)											Эк(4) За(5) КР(2)											Эк(8) За(10) КР(4)																	
КАНИКУЛЫ													2											5											7								

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					Конс	СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				720								20	19 3/6		864								24	23 1/6		1584								44	42 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				720								20			864								24			1584								44				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36,4										33,6											35													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		40,5										36											38,3													
		Ауд. нагр. (ОП)		14,2										12,5											13,4													
		Конт. раб. (ОП)		14,2										12,5											13,4													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
дисциплины (модули)				720	238	106	116	16		374	108	20	ТО: 16 5/6 Э: 2 2/3		648	214	98	100	16		362	72	18	ТО: 17 1/6 Э: 2		1368	452	204	216	32		736	180	38	ТО: 34 Э: 4 2/3			
1	Б1.О.32	Внутренние незаразные болезни животных	Эк	144	44	18	26			64	36	4												Эк	144	44	18	26			64	36	4			789		
2	Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни животных	Эк	108	28	12	16			44	36	3												Эк	108	28	12	16			44	36	3			789		
3	Б1.О.34	Общая и частная хирургия	За КР	108	36	16	20			72		3		Эк	108	36	16	20			36	36	3	Эк За КР	216	72	32	40			108	36	6			89А		
4	Б1.О.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Эк	108	30	14	16			42	36	3											Эк	108	30	14	16			42	36	3			89			
5	Б1.О.36	Эпизоотология и инфекционные болезни	За КР	72	30	12	18			42		2		Эк	144	40	18	22			68	36	4	Эк За КР	216	70	30	40			110	36	6			89А		
6	Б1.В.09	Биология и патология мелких домашних, лабораторных, диких и зоопарковых животных	За	72	32	16		16		40		2		За	72	32	16		16		40		2	За(2)	144	64	32		32		80		4			9АВ		
7	Б1.В.11	Узкопрофильная специализация: стоматология, офтальмология, кардиология, нефрология	За	108	38	18	20			70		3		За	108	36	16	20			72		3	За(2)	216	74	34	40			142		6			9АВ		
8	Б1.В.12	Зоопсихология, поведенческая медицина и реабилитация МДЖ												Эк	108	36	16	20			72		3	Эк	108	36	16	20			72		3			АВ		
9	Б1.В.13	Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы												За	108	34	16	18			74		3	За	108	34	16	18			74		3			А		
ПРАКТИКИ			(План)											216						180	36	6	4		216						180	36	6	4				
Б2.В.01.01(П)			Врачебно-производственная практика										За	216						180	36	6	4	За	216						180	36	6	4		8АВ		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) КР(2)										Эк(3) За(4)										Эк(6) За(8) КР(2)														
КАНИКУЛЫ														2											5											7		

№	Индекс	Наименование	Семестр В										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс					СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				684								19	20 3/6		684								19	20 3/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				684								19			684								19				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			29,2											14,6												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			21,6											10,8												
	Ауд. нагр. (ОП)			10,7											5,4												
	Конт. раб. (ОП)			10,7											5,4												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																										
дисциплины (модули)				468	158	72	52	34		274	36	13	ТО: 14 5/6 Э: 1 2/3		468	158	72	52	34		274	36	13	ТО: 14 5/6 Э: 1 2/3			
1	Б1.В.08	Ветеринарное предпринимательство	За	72	32	16		16		40		2		За	72	32	16		16		40		2			В	
2	Б1.В.09	Биология и патология мелких домашних, лабораторных, диких и зоопарковых животных	Эк	108	32	14		18		40	36	3		Эк	108	32	14		18		40	36	3			9АВ	
3	Б1.В.11	Узкопрофильная специализация: стоматология, офтальмология, кардиология, нефрология	За	108	36	16	20			72		3		За	108	36	16	20			72		3			9АВ	
4	Б1.В.12	Зоопсихология, поведенческая медицина и реабилитация МДЖ	За	72	30	14	16			42		2		За	72	30	14	16			42		2			АВ	
5	Б1.В.ДЭ.02.01	Анестезиология и интенсивная терапия	За	108	28	12	16			80		3		За	108	28	12	16			80		3			В	
6	Б1.В.ДЭ.02.02	Дерматология, эндокринология и онкология	За	108	28	12	16			80		3		За	108	28	12	16			80		3			В	
ПРАКТИКИ			(План)	108						72	36	3	2		108						72	36	3	2			
Б2.В.01.01(П)			Врачебно-производственная практика	За	108					72	36	3	2	За	108						72	36	3	2		8АВ	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)	108	8				8	100		3	2		108	8				8	100		3	2			
Б3.01			Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Эк	108	8				8	100		3	2	Эк	108	8				8	100		3	2		В
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(5)										Эк(2) За(5)													
КАНИКУЛЫ														3 5/6										3 5/6			

-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)											
61.O.01	Философия	1	3	108							
61.O.02	История России	1	4	144							
61.O.03	Иностранный язык	1	2	72							
61.O.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности: Jurnal Club	2	2	72	4			4			
		3	3	108	6			6			
61.O.05	Правоведение	2	2	72	4			4			
61.O.06	Русский язык и культура речи	1	2	72	4			4			
61.O.07	Латинский язык	2	3	108							
61.O.08	Безопасность жизнедеятельности	3	2	72	6			6			
61.O.09	Анатомия животных	1	4	144	10			10			
		2	3	108	6			6			
		3	4	144	10			10			
61.O.10	Культурология	3	2	72							
61.O.11	Зоология с основами экологии	1	3	108	6			6			
		2	2	72	4			4			
61.O.12	Неорганическая и аналитическая химия	1	3	108	6		6				
61.O.13	Физическая культура и спорт	1	2	72							
61.O.14	Органическая, физическая и коллоидная химия	2	4	144	10		10				
61.O.15	Информатика и основы биологической статистики	2	3	108	6		6				
61.O.16	Основы генетики и разведения	2	5	180	10			10			
61.O.17	Биохимия	3	3	108	6		6				
		4	3	108	6		6				
61.O.18	Биофизика	3	4	144	10		10				
61.O.19	Экономика в ветеринарии	3	3	108	6			6			
61.O.20	Цитология, гистология и эмбриология	3	3	108	6		6				
		4	3	108	6		6				
61.O.21	Физиология и этология животных	3	3	108	6		6				
		4	4	144	10		10				
61.O.22	Кормление животных с основами диетологии	3	4	144	8		8				
		4	3	108	6		6				
61.O.23	Ветеринарная микробиология и микология	4	3	108	6		6				
		5	4	144	10		10				
61.O.24	Патологическая физиология животных	4	3	108	6		6				
		5	4	144	10		10				
61.O.25	Вирусология и биотехнология	5	4	144	10		10				
61.O.26	Ветеринарная фармакология	5	2	72	4		4				
		6	4	144	10			10			
61.O.27	Гигиена животных	5	4	144	10		10				
61.O.28	Клиническая диагностика	5	3	108	6		6				
		6	4	144	10		10				
61.O.29	Патологическая анатомия животных	6	3	108	6		6				
		7	4	144	10			10			
61.O.30	Оперативная хирургия с топографической анатомией	6	3	108	6		6				
		7	4	144	10			10			
61.O.31	Акушерство и гинекология животных	7	3	108	6		6				
		8	3	108	6		6				
61.O.32	Внутренние незаразные болезни животных	7	3	108	6		6				
		8	3	108	6		6				
		9	4	144	10		10				
61.O.33	Паразитология и инвазионные болезни животных	7	3	108	6		6				
		8	2	72	4		4				
		9	3	108	6		6				
61.O.34	Общая и частная хирургия	8	3	108	6		6				
		9	3	108	6		6				
		10	3	108	6		6				
61.O.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8	2	72	4		4				
		9	3	108	6		6				
61.O.36	Эпизоотология и инфекционные болезни	8	4	144	10		10				
		9	2	72	4		4				
		10	4	144	10		10				
61.O.37	Основы проектной деятельности: Journal Club	4	2	72							
		6	2	72							
		7	2	72							
		8	2	72							

B1.O.38	Цифровые технологии в области ветеринарии	6	2	72	4			4				
B1.O.39	Международное ветеринарное законодательство	7	3	108								
B1.O.40	Логика и критическое мышление ветеринарного врача	6	3	108								
B1.O.41	Токсикология	7	4	144	10			10				
B1.O.42	Частная генетика собак и кошек	6	2	72	4			4				
B1.B.01	Этика, конфликтология, деонтология	2	2	72								
B1.B.02	Деонтология и деловые коммуникации в сфере ветеринарии	3	4	144								
B1.B.03	Ветеринарное оборудование	4	2	72	4			4				
B1.B.04	Лабораторная диагностика	4	3	108	6			6				
B1.B.05	Лучевая диагностика	5	2	72	4			4				
		6	2	72	4			4				
B1.B.06	Иммунология	5	3	108	6			6				
B1.B.07	Болезни экзотических животных: рептилии, амфибии, беспозвоночные	6	3	108	6			6				
		7	4	144	10			10				
B1.B.08	Ветеринарное предпринимательство	11	2	72								
B1.B.09	Биология и патология мелких домашних, лабораторных, диких и зоопарковых животных	9	2	72	4			4				
		10	2	72	6			6				
		11	3	108								
B1.B.10	Лабораторная диагностика МДЖ	8	4	144	10			10				
B1.B.11	Узкопрофильная специализация: стоматология, офтальмология, кардиология, нефрология	9	3	108	6			6				
		10	3	108	6			6				
		11	3	108								
B1.B.12	Зоопсихология, поведенческая медицина и реабилитация МДЖ	10	3	108								
		11	2	72								
B1.B.13	Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы	10	3	108	10			10				
B1.B.ДЭ.01.01	История ветеринарии	1	2	72								
B1.B.ДЭ.01.02	Введение в специальность. Курс навыков ассистента	1	2	72								
B1.B.ДЭ.02.01	Анестезиология и интенсивная терапия	11	3	108								
B1.B.ДЭ.02.02	Дерматология, эндокринология и онкология	11	3	108								
Блок 2.Практика												
B2.O.01.01(У)	Общепрофессиональная практика	2	3	108	108						72	36
B2.O.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	4	3	108								
		6	3	108								
B2.O.01.03(У)	Клиническая практика	6	3	108	108						72	36
B2.B.01.01(П)	Врачебно-производственная практика	8	6	216	216						180	36
		10	6	216								
		11	3	108								
Блок 3.Государственная итоговая аттестация												
B3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	11	3	108								
ФТД.Факультативные дисциплины												
ФТД.01	Технологические основы промышленного животноводства	5	2	72	4			4				
ФТД.02	Зоотехнический анализ кормов	4	2	72	4			4				
					910			334		144		324 108

		Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			
		Баз. %	Вар. %	ДЭ (от Вар. %) %	з.е.		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	Всего	Сем. В	Сем. С
					Не менее	Факт																		
	Итого (с факультативами)				291	304	54	25	29	66	35	31	62	28	34	59	30	29	44	20	24	19	19	
	Итого по ОП (без факультативов)				289	300	54	25	29	64	35	29	60	26	34	59	30	29	44	20	24	19	19	
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	8.3%	260	270	51	25	26	61	35	26	54	26	28	53	30	23	38	20	18	13	13	
Б1.О	Обязательная часть				210	210	47	23	24	52	31	21	44	21	23	45	26	19	22	15	7			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				60	60	4	2	2	9	4	5	10	5	5	8	4	4	16	5	11	13	13	
Б2	Практика	44%	56%	0%	26	27	3		3	3		3	6		6	6		6	6		6	3	3	
Б2.О	Обязательная часть				12	12	3		3	3		3	6		6									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				15	15										6		6	6		6	3	3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	3																3	3	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	4				2		2	2	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				47.2	-	43.6	50.4	-	66.6	56.7	-	49.4	56.7	-	54.6	39.9	-	36.4	33.6	-	29.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				46.5	-	45.9	24	-	50.2	45.5	-	72	48	-	61.8	72	-	40.5	36	-	21.6	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				15.5	-	15.6	14.4	-	17.8	16.8	-	17.1	18.8	-	16.6	15.5	-	14.2	12.5	-	10.7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2885	-	267	246	-	304	288	-	298	322	-	284	266	-	238	214	-	158	
		Блок Б2					-			-			-			-			-			-		
		Блок Б3				8	-			-			-			-			-			-	8	
		Блок ФТД				56	-			-		28	-	28		-			-			-		
		Итого по всем блокам				2949	-	267	246	-	304	316	-	326	322	-	284	266	-	238	214	-	166	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	5	2	8	4	4	7	4	3	8	4	4	6	3	3	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					11	4	7	13	7	6	13	4	9	10	5	5	8	4	4	5	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1															
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1	1		1	4	2	2	2	2				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				43.78%																		
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					74%																		
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					29.68%																		