

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Черепухина Светлана Васильевна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 18.10.2020 14:38:41
 Уникальный программный ключ:
 aeab205ffb6b368a3f87797274b203b4c8e12d62e0ef97516913e78916c513ed

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 "Южно-Уральский государственный аграрный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План рассмотрен на Ученом совете

Протокол № 9 от 13.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Врио ректора  Черепухина С.В.
 "18" / 105 / 2020 г.


36.05.01

36.05.01 Ветеринария

Специализация: Направленность программы Диагностика, лечение и профилактика болезней животных

Кафедра: Незаразных болезней

Факультет: ветеринарной медицины

Квалификация: Ветеринарный врач

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
 Учебный год 2020-2021
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 974 от 22.09.2017




Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 5л 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.012	ВЕТЕРИНАРНЫЙ ВРАЧ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	врачебный
+	-	экспертно-контрольный

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной и воспитательной работе  / Чичилянова С.А./
 Начальник Учебно-методического управления  / Лещенко Г.П./
 Декан факультета  / Максимович Д.М./

-
Компетенции
ИД-2.УК-4
ИД-1.УК-5
ИД-3.УК-4
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2
ИД-1.УК-1
ИД-1.УК-1
ИД-1.УК-1
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-4
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.ОПК-1
ИД-1.ОПК-1
ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-6
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8
ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-4
ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1
ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6
ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6
ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6
ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
ИД-1.ОПК-3
ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-5
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-6; ИД-1.ОПК-4
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-5
ИД-1.УК-5
ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
ИД-2.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-6.ПК-2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-5.ПК-2; ИД-6.ПК-2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-5.ПК-2; ИД-6.ПК-2; ИД-1.ПК-3

Считат ь в	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1																										
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Экспе ртное	Факт	Часов в з.е.	Экспе ртное	По плану	Контак т часы	СР	Контр ль	Сем. 1							Сем. 2																		
																	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр ль										
+	Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и	8						3	3	36	108	108	62	19	27																										
+	Б1.В.05	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	7	68				8	8	8	36	288	288	135	126	27																										
+	Б1.В.06	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8	7				8	8	8	36	288	288	138	114	36																										
+	Б1.В.07	Ветеринарная фармакология	6	5				10	10	36	360	360	156	177	27																											
+	Б1.В.08	Оперативная хирургия с топографической анатомией	6	5				6	4	4	36	144	144	74	43	27																										
+	Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	8					8	4	4	36	144	144	43	74	27																										
+	Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	8					8	6	6	36	216	216	82	107	27																										
+	Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	А	89				А	8	8	36	288	288	159	102	27																										
+	Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	А	89				А	6	6	36	216	216	123	66	27																										
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	А						2	2		72	72	39	6	27																										
+	Б1.В.ДВ.01.0	Ветеринарная эндокринология	А						2	2	36	72	72	39	6	27																										
-	Б1.В.ДВ.01.0	Ветеринарная кардиология	А						2	2	36	72	72	39	6	27																										
-	Б1.В.ДВ.01.0	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	А						2	2	36	72	72	39	6	27																										
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	А						2	2		72	72	39	33																											
+	Б1.В.ДВ.02.0	Ветеринарная офтальмология	А						2	2	36	72	72	39	33																											
-	Б1.В.ДВ.02.0	Ветеринарная дерматология	А						2	2	36	72	72	39	33																											
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	9						2	2		72	72	32	40																											
+	Б1.В.ДВ.03.0	Ветеринарная стоматология		9					2	2	36	72	72	32	40																											
-	Б1.В.ДВ.03.0	Ветеринарная неврология		9					2	2	36	72	72	32	40																											
-	Б1.В.ДВ.03.0	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями		9					2	2	36	72	72	32	40																											
									<i>72</i>	<i>72</i>		<i>2592</i>	<i>2592</i>	<i>1250</i>	<i>1036</i>	<i>306</i>																										
									<i>267</i>	<i>267</i>		<i>9940</i>	<i>9940</i>	<i>4673</i>	<i>4322</i>	<i>945</i>	<i>33</i>	<i>1252</i>	<i>152</i>	<i>144</i>	<i>254</i>	<i>46</i>	<i>548</i>	<i>108</i>	<i>29</i>	<i>1134</i>	<i>130</i>	<i>152</i>	<i>224</i>	<i>42</i>	<i>478</i>	<i>108</i>										
Блок 2.Практика																																										
Обязательная часть																																										
+	Б2.0.01(У)	Общепрофессиональная практика			2				3	3	36	108	108	4	104																											
+	Б2.0.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-			4				6	6	36	216	216	4	212																											
+	Б2.0.03(У)	Клиническая практика			6				6	6	36	216	216	4	212																											
									<i>15</i>	<i>15</i>		<i>540</i>	<i>540</i>	<i>12</i>	<i>528</i>										<i>3</i>	<i>108</i>	<i>4</i>												<i>104</i>			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																										
+	Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика			9				6	6	36	216	216	4	212																											
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа			9				3	3	36	108	108	4	104																											
+	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика			А				3	3	36	108	108	4	104																											
									<i>12</i>	<i>12</i>		<i>432</i>	<i>432</i>	<i>12</i>	<i>420</i>																											
									<i>27</i>	<i>27</i>		<i>972</i>	<i>972</i>	<i>24</i>	<i>948</i>										<i>3</i>	<i>108</i>	<i>4</i>												<i>104</i>			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																										

Курс 2														Курс 3																		
Сем. 3								Сем. 4								Сем. 5							Сем. 6									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	
																									4	144	16		16	10	102	
																5	180	36	36			10	98		5	180	32	32		10	79	27
																2	72	18		18	3	33		2	72	16		16	3	10	27	
																7	252	54	36	18	13	131		11	396	64	32	32	23	191	54	
29	1126	156	168	178	38	505	81	29	1080	130	170	138	47	514	81	28	1046	198	180	92	44	451	81	27	990	176	96	82	49	470	117	
								6	216	4															6	216	4				212	
								6	216	4														6	216	4					212	
								6	216	4														6	216	4					212	

-
Компетенции
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4
ИД-1.ПК - 5
ИД-1.ПК-3
ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.УК-3; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.ПК -2
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-6; ИД-2.ПК -2
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-6; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5

Курс 4														Курс 5														Закрепленная кафедра					
Сем. 7							Сем. 8							Сем. 9							Сем. А							Код	Наименование				
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб			Пр	КСР	СР	Конт роль
																								3	108	16					92		
																								3	108			20			88		
																								6	216	16			20		180		
																								6	216	16			20		180		
2	72	18	18		3	33																		2	72	12			24	2	34	4	Незаразных болезней
																								2	72	14	14		4	40		4	Незаразных болезней
																								2	72	14	14		4	40		8	ветеринарно-санитарной экспертизы и товароведения
2	72	18	18		3	33																		2	72	12			24	2	34		
2	72	18	18		3	33																		2	72	12			24	2	34		

-
Компетенции
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
ИД-2.ПК -1
ИД-2.ПК -1
ИД-1.ПК - 5

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
ИД-1.УК-1	Осуществляет поиск, критический анализ и синтез информации, применяет системный подход для решения поставленных задач	-
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.05	Информатика с основами математической биостатистики	
Б1.О.06	Биологическая физика	
Б1.О.07	Неорганическая и аналитическая химия	
Б1.О.08	Органическая и физколлоидная химия	
Б1.О.09	Биологическая химия	
Б1.О.10	Биология с основами экологии	
Б1.О.14	Патологическая физиология	
Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.О.16	Ветеринарная радиобиология	
Б1.О.17	Ветеринарная генетика	
Б1.О.18	Разведение с основами частной зоотехнии	
Б1.О.19	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б1.О.20	Ветеринарная иммунология	
Б1.О.21	Ветеринарная вирусология	
Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.24	Общая хирургия	
Б1.О.26	Основы ветеринарной паразитологии	
Б1.О.27	Основы общей терапии	
Б1.О.28	Общая эпизоотология	
Б1.О.32	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.33	Гигиена животных	
Б1.О.34	Методы научных исследований в ветеринарии	
Б1.О.35	Ветеринарная деонтология	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(У)	Клиническая практика	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.УК-2	Участвует в разработке, представлении проекта, результатов деятельности, обосновывает их теоретическую и практическую значимость	-
Б1.О.05	Информатика с основами математической биостатистики	
Б1.О.32	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.33	Гигиена животных	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-2	Управляет проектами в области, соответствующей профессиональной деятельности; распределяет задания и обладает мотивацией к достижению целей	-
Б1.О.32	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.33	Гигиена животных	
Б1.В.ДВ.03.03	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
ИД-1.УК-3	Осуществляет организацию и руководство работой команды, вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели	-
Б1.О.29	Организация ветеринарного дела	
Б1.О.32	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.В.ДВ.01.03	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
ИД-1.УК-4	Применяет современные коммуникативные технологии на русском языке для академического и профессионального взаимодействия	-
Б1.О.31	Русский язык и культура речи	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(У)	Клиническая практика	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-4	Применяет современные коммуникативные технологии на иностранном языке для академического и профессионального взаимодействия	-
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-4	Осуществляет передачу информации при профессиональном взаимодействии	-
Б1.О.03	Латинский язык с ветеринарной терминологией	
Б1.В.ДВ.01.03	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
ИД-1.УК-5	Способен грамотно, доступно излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия; соблюдать этические нормы и права человека	-
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.31	Русский язык и культура речи	
Б1.О.35	Ветеринарная деонтология	
Б1.О.36	История ветеринарной медицины	
Б1.В.ДВ.01.03	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
ИД-1.УК-6	Определяет и реализует процессы самоорганизации и самообразования, исходя из целей совершенствования профессиональной деятельности	-
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.34	Методы научных исследований в ветеринарии	
Б1.В.ДВ.03.03	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(У)	Клиническая практика	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИД-1.УК-7	Распределяет нагрузку и вырабатывает программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности развития организма	-
Б1.О.37	Физическая культура и спорт	
Б1.О.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-7	Использует базовые приемы пропаганды здорового образа жизни	-
Б1.О.37	Физическая культура и спорт	
Б1.О.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК
ИД-1.УК-8	Создает и поддерживает безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-8	Предотвращает возникновение опасных ситуаций и осуществляет мероприятия по минимизации последствий чрезвычайных ситуаций, в том числе на основе приемов по оказанию первой медицинской помощи и базовых медицинских знаний	-
Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ОПК
ИД-1.ОПК-1	Изучает анатомо-физиологические особенности органов и систем организма животных и птицы	-
Б1.О.11	Анатомия животных	
Б1.О.12	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.О.13	Физиология и этология животных	
Б1.О.20	Ветеринарная иммунология	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-1	Соблюдает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; применяет схему клинического исследования животного общепринятыми и современными методами для определения биологического статуса организма	-
Б1.О.23	Клиническая диагностика	
Б1.О.24	Общая хирургия	
Б1.О.25	Ветеринарное акушерство	
Б1.О.26	Основы ветеринарной паразитологии	
Б1.О.27	Основы общей терапии	
Б1.О.28	Общая эпизоотология	
Б2.О.03(У)	Клиническая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
ИД-1.ОПК-2	Осуществляет интерпретацию и анализ действия различных факторов на физиологическое состояние организма животных в профессиональной деятельности	-
Б1.О.10	Биология с основами экологии	
Б1.О.13	Физиология и этология животных	
Б1.О.14	Патологическая физиология	
Б1.О.16	Ветеринарная радиобиология	
Б1.О.17	Ветеринарная генетика	
Б1.О.18	Разведение с основами частной зоотехнии	
Б1.О.19	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б1.О.32	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.33	Гигиена животных	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
ИД-1.ОПК-3	Осуществляет и совершенствует профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	-
Б1.О.16	Ветеринарная радиобиология	
Б1.О.29	Организация ветеринарного дела	
Б1.О.30	Ветеринарное законодательство Российской Федерации	
Б2.О.03(У)	Клиническая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ОПК
ИД-1.ОПК-4	Использует современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретирует полученные результаты	-
Б1.О.09	Биологическая химия	
Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.О.23	Клиническая диагностика	
Б1.О.34	Методы научных исследований в ветеринарии	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(У)	Клиническая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК
ИД-1.ОПК-5	Использует специализированные базы данных для оформления специальной документации, анализа результатов профессиональной деятельности и представления отчетных документов	-
Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.О.29	Организация ветеринарного дела	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ОПК
ИД-1.ОПК-6	Осуществляет оценку риска и анализ возникновения и распространения болезней животных различной этиологии	-
Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.О.21	Ветеринарная вирусология	
Б1.О.25	Ветеринарное акушерство	
Б1.О.26	Основы ветеринарной паразитологии	
Б1.О.27	Основы общей терапии	
Б1.О.28	Общая эпизоотология	
Б1.О.29	Организация ветеринарного дела	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК -1	Способен анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе диспансеризации) на основе гуманного отношения к животным	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.ПК -1	Осуществляет сбор и анализ информации о происхождении, назначении животных, условиях кормления, содержания, о возникновении и проявлении заболевания, в том числе эпизоотической обстановке	-
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК -1	Разрабатывает программы и проводит клинические исследования животных с использованием современных, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования (в том числе диспансеризации), интерпретирует, анализирует и оформляет результаты	-
Б1.В.01	Частная хирургия	
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.08	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Ветеринарная гематология	
ФТД.02	Ветеринарная рентгендиагностика	
ПК -2	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять профилактические противозoonотические, ветеринарно-санитарные мероприятия и мероприятия по профилактике незаразных болезней животных, пропагандировать ветеринарные знания в области профилактики заболеваний, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарии	-
ИД-1.ПК -2	Разрабатывает план лечения животных на основе установленного диагноза с применением медикаментозной и немедикаментозной терапии при заболеваниях различной этиологии с учётом современных знаний и достижений науки	-
Б1.В.01	Частная хирургия	
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.08	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК -2	Осуществляет пропаганду ветеринарных знаний для работников организации по профилактике заболеваний животных	-
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	
Б1.В.ДВ.01.03	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	
Б1.В.ДВ.03.03	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.ПК -2	Разрабатывает план проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания при лечении различных заболеваний, кастрации, в косметических целях, осуществляет оперативное вмешательство с использованием хирургического инструментария и послеоперационные обработки с соблюдением асептики и антисептики	-
Б1.В.01	Частная хирургия	
Б1.В.08	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.ПК -2	Разрабатывает и осуществляет профилактические противоэпизоотические и ветеринарно-санитарные мероприятия	-
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5.ПК -2	Разрабатывает и осуществляет мероприятия по профилактике незаразных болезней животных	-
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-6.ПК -2	Обобщает научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвует во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарии	-
Б1.В.01	Частная хирургия	
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.08	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии	-
ИД-1.ПК-3	Проводит расчёт количества лекарственного сырья, биопрепаратов, биологически активных добавок и медикаментов с учётом их фармакологических и токсикологических характеристик для лечения животных и профилактики незаразных и инфекционных заболеваний с составлением рецептов	-
Б1.В.01	Частная хирургия	
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.07	Ветеринарная фармакология	
Б1.В.08	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 4	Способен проводить вскрытие с соблюдением ветеринарно-санитарных требований в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной медицины и арбитражного производства	-
ИД-1.ПК - 4	Проводит посмертное диагностическое исследование, включая отбор проб, их хранение и транспортировку, с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти и оформляет протокол вскрытия животного в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями и законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	-
Б1.В.05	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК - 4	Осуществляет объективную оценку правильности проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной медицины и арбитражного производства	-
Б1.В.05	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 5	Способен проводить мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и соблюдать требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	-
ИД-1.ПК - 5	Проводит мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и соблюдает требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	-
Б1.В.06	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
БЗ.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Ветеринарно-санитарный контроль при токсикоинфекциях и токсикозах	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '36.05.01 Ветеринария 3++ 13 очно-заочно.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б1.О	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.01	Иностранный язык	ИД-2.УК-4
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	ИД-1.УК-5
Б1.О.03	Латинский язык с ветеринарной терминологией	ИД-3.УК-4
Б1.О.04	Философия	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6
Б1.О.05	Информатика с основами математической биостатистики	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2
Б1.О.06	Биологическая физика	ИД-1.УК-1
Б1.О.07	Неорганическая и аналитическая химия	ИД-1.УК-1
Б1.О.08	Органическая и физколлоидная химия	ИД-1.УК-1
Б1.О.09	Биологическая химия	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-4
Б1.О.10	Биология с основами экологии	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.11	Анатомия животных	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.12	Цитология, гистология и эмбриология	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.13	Физиология и этология животных	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.14	Патологическая физиология	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.16	Ветеринарная радиобиология	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3
Б1.О.17	Ветеринарная генетика	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.18	Разведение с основами частной зоотехнии	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.19	Кормление животных с основами кормопроизводства	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.20	Ветеринарная иммунология	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
Б1.О.21	Ветеринарная вирусология	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8
Б1.О.23	Клиническая диагностика	ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-4
Б1.О.24	Общая хирургия	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1
Б1.О.25	Ветеринарное акушерство	ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.26	Основы ветеринарной паразитологии	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.27	Основы общей терапии	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.28	Общая эпизоотология	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.29	Организация ветеринарного дела	ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.30	Ветеринарное законодательство Российской Федерации	ИД-1.ОПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.31	Русский язык и культура речи	ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-5
Б1.О.32	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.33	Гигиена животных	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.34	Методы научных исследований в ветеринарии	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-6; ИД-1.ОПК-4
Б1.О.35	Ветеринарная деонтология	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-5
Б1.О.36	История ветеринарной медицины	ИД-1.УК-5
Б1.О.37	Физическая культура и спорт	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.О.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б1.В.01	Частная хирургия	ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.04	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.05	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4
Б1.В.06	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ИД-1.ПК - 5
Б1.В.07	Ветеринарная фармакология	ИД-1.ПК-3
Б1.В.08	Оперативная хирургия с топографической анатомией	ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.09	Ветеринарная гинекология	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.10	Ветеринарная паразитология и инвазионные болезни	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.01.03	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	ИД-1.УК-3; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.ПК -2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '36.05.01 Ветеринария 3++ 13 очно-заочно.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.03.03	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-6; ИД-2.ПК -2
Б2	Практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6
Б2.О.03(У)	Клиническая практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-6; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК -1; ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК -2; ИД-2.ПК -2; ИД-3.ПК -2; ИД-4.ПК -2; ИД-5.ПК -2; ИД-6.ПК -2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК - 4; ИД-2.ПК - 4; ИД-1.ПК - 5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '36.05.01 Ветеринария 3++ 13 очно-заочно.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	ИД-2.ПК -1; ИД-1.ПК - 5
ФТД.01	Ветеринарная гематология	ИД-2.ПК -1
ФТД.02	Ветеринарная рентгендиагностика	ИД-2.ПК -1
ФТД.03	Ветеринарно-санитарный контроль при токсикоинфекциях и токсикозах	ИД-1.ПК - 5

№	Индекс	Наименование	Семестр 9											Семестр А											Итого за курс											Каф.	Семестры						
			Академических часов										Контроль	з.е.	Неделя	Академических часов										Контроль	з.е.	Неделя	Академических часов										Контроль	з.е.	Неделя		
			Боев	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт. роль	Боев	Конт. раб.				Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт. роль	Боев	Конт. раб.	Лек	Лаб				Пр	КСР	СР	Конт. роль	Боев	Конт. раб.	Лек			Лаб				Пр	КСР
ИТОГО (с факультативами)			1116											900											2016																		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1044											828											1872											56		40					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период 1)		59.8											39											49.4																		
	ОП, факультативы (в период 2)		37.8											46.3											42.1																		
	Ауд. нагр. (ОП)		24.5											18											21.3																		
	Конт. раб. (ОП)		27.3											19.9											23.6																		
дисциплины (модули)			900	413	148	90	132	43	424	63	25	ТО: 14 З: 1 2/3	576	276	84	48	120	24	192	108	16	ТО: 12 З: 2 1/3	1476	689	232	138	252	67	616	171	41	ТО: 26 З: 4											
1	Б1.О.29	Организация ветеринарного дела	ЭК КР	216	84	30		44	10	96	36	6										ЭК КР	216	84	30		44	10	96	36	6		5	89									
2	Б1.О.30	Ветеринарное законодательство Российской Федерации	ЭК	108	42	12		24	6	39	27	3										ЭК	108	42	12		24	6	39	27	3		5	A									
3	Б1.О.32	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	ЗАО	180	84	30		44	10	96		5										ЗАО	180	84	30		44	10	96		5		3	9									
4	Б1.В.01	Частная хирургия	ЭК КР	108	40	18	18		4	41	27	3										ЭК КР	108	40	18	18		4	41	27	3		4	89									
5	Б1.В.02	Нарушения обмена веществ в биологических провинциях											ЗА	72	40	12		24	4	32	2		ЗА	72	40	12		24	4	32		2		4	A								
6	Б1.В.03	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	ЗАО	72	32	14		14	4	40		2										ЗАО	72	32	14		14	4	40		2		4	9									
7	Б1.В.11	Внутренние незаразные болезни	ЗА	108	83	14	44		5	45		3	ЭК КР	108	40	12	24		4	41	27	3	ЭК ЗА КР	216	103	26	68		9	86	27	6		4	89A								
8	Б1.В.12	Частная эпизоотология и инфекционные болезни животных	ЗА	72	46	14		30	2	26		2	ЭК КР	72	38	12		24	2	7	27	2	ЭК ЗА КР	144	84	26		54	4	33	27	4		5	89A								
9	Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная эндокринология											ЭК	72	39	12		24	3	6	27	2	ЭК	72	39	12		24	3	6	27	2		1	A								
10	Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная кардиология											ЭК	72	39	12		24	3	6	27	2	ЭК	72	39	12		24	3	6	27	2		4	A								
11	Б1.В.ДВ.01.03	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья											ЭК	72	39	12		24	3	6	27	2	ЭК	72	39	12		24	3	6	27	2		3	A								
12	Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная офтальмология											ЗА	72	39	12	24		3	33	2		ЗА	72	39	12	24		3	33	2		4	A									
13	Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарная дерматология											ЗА	72	39	12	24		3	33	2		ЗА	72	39	12	24		3	33	2		4	A									
14	Б1.В.ДВ.03.01	Ветеринарная стоматология	ЗА	72	32	14	14		4	40		2										ЗА	72	32	14	14		4	40		2		4	9									
15	Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарная неврология	ЗА	72	32	14	14		4	40		2										ЗА	72	32	14	14		4	40		2		4	9									
16	Б1.В.ДВ.03.03	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	ЗА	72	32	14	14		4	40		2										ЗА	72	32	14	14		4	40		2		3	9									
17	ФТД.02	Ветеринарная рентгенодиагностика											ЗА	72	38	12		24	2	34	2		ЗА	72	38	12		24	2	34	2		4	A									
18	ФТД.03	Ветеринарно-санитарный контроль при токсоинфекциях и токсокозах	ЗА	72	32	14	14		4	40		2										ЗА	72	32	14	14		4	40		2		8	9									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ЭК(2) ЗА(4) ЗАО(2) КР(2)											ЭК(4) ЗА(3) КР(2)											ЭК(6) ЗА(7) ЗАО(2) КР(4)																		
ПРАКТИКИ			(План)																																								
	Б2.В.01(П)	Врачебно-производственная практика	ЗАО	108						108	3	2		108	4	4				104	3	2		324	8	8				316	9	6											
	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	ЗАО	108	4	4				104	3	2										ЗАО	108	4	4				104	3	2												
	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика											ЗАО	108	4	4				104	3	2	ЗАО	108	4	4			104	3	2												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВА			(План)																																								
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена												108	16	16				92	3			108	16	16			92	3													
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												108	20		20			88	3	2		108	20		20		88	3	2												
КАНИКУЛЫ																																				2		7 5/6	9 5/6				

	Итого			з.е.			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.) %.	Мин.	Макс.	Факт	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
Итого (с факультативами)				295	309	306	65	33	32	64	29	35	61	28	33	60	28	32	56	31	25
Итого по ОП (без факультативов)				289	303	300	65	33	32	64	29	35	61	28	33	58	26	32	52	29	23
Дисциплины (модули)	73%	27%	8.3%	260	270	267	62	33	29	58	29	29	55	28	27	55	26	29	37	23	14
Обязательная часть				190	200	195	62	33	29	58	29	29	37	21	16	24	21	3	14	11	3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				72	78	72							18	7	11	31	5	26	23	12	11
Практика	56%	44%	0%	26	27	27	3		3	6		6	6		6	3		3	9	6	3
Обязательная часть				15	15	15	3		3	6		6	6		6						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				12	27	12										3		3	9	6	3
Государственная итоговая аттестация				3	6	6													6		6
Факультативы				6	6	6										2	2		4	2	2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56.2			-	63.6	62.2	-	62.1	58.2	-	54.2	54.6	-	52	51.5	-	59.8	39
	ОП, факультативы (в период экз. в период гос. экзаменов)			40.5			-	43.2	36	-	44.2	40.5	-	44.2	37	-	44.2	37	-	37.8	46.3
							-			-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.)	ОП			26.5			-	29.6	27.8	-	27.3	26.2	-	26.7	24.1	-	24.5	29.6	-	27.3	19.9
	элективные дисциплины по физ.			2			-	3.6	5.5	-	4.9	2.1	-	2.2	1.2	-			-		
Суммарная контактная работа (акад. ч)	Блок Б1			4673			-	596	548	-	540	485	-	514	403	-	436	532	-	381	238
	в том числе по элект. дисц. по ф			328			-	64	90	-	82	36	-	38	18	-			-		
	Блок Б2			24			-		4	-		4	-		4	-		4	-	4	4
	Блок Б3			36			-			-			-			-			-		36
	Блок ФТД			109			-			-			-			-	39		-	32	38
	Итого по всем блокам			4842			-	596	552	-	540	489	-	514	407	-	475	536	-	417	316
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			8			4	4		6	3	3	7	3	4	7	3	4	6	2	4
	ЗАЧЕТ (За)			10			6	4		9	5	4	7	5	2	9	4	5	5	3	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)			1				1		3	1	2	2		2				5	4	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1						
КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												3	1	2	4		4	4	2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			39.06%																	
Объем обязательной части от общего объема программы (%)	70%																				
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)	47%																				