

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета



Шенелёв С.Д.

20 15 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 26.02.2019

36.05.01

Ветеринария

Направленность программы Диагностика, лечение и профилактика болезней животных

Кафедра: Незаразных болезней
Факультет: ветеринарной медицины

Квалификация: Ветеринарный врач

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 962 от 03.09.2015

Срок получения образования: 5л

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	врачебная
+	+	научно-исследовательская
+	-	экспертно-контрольная

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе
Института ветеринарной медицины

[Signature] / Ветрова Р.Р./

Декан зич Д.

[Signature] / Максимович Д.М./

Зав. кафедрой

[Signature] / Гертман А.М./

Разработчик

[Signature] / Максимович Д.М./

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
3	Педагогика и социально-экономических дисциплин
3	Педагогика и социально-экономических дисциплин
1	Морфологии, физиологии и фармакологии
3	Педагогика и социально-экономических дисциплин
9	Естественно-научных дисциплин
9	Естественно-научных дисциплин
9	Естественно-научных дисциплин
9	Естественно-научных дисциплин
9	Естественно-научных дисциплин
13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных
1	Морфологии, физиологии и фармакологии
5	Инфекционных болезней
1	Морфологии, физиологии и фармакологии
1	Морфологии, физиологии и фармакологии
4	Незаразных болезней
13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных
13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных
3	Педагогика и социально-экономических дисциплин
5	Инфекционных болезней
20	Физического воспитания и спорта
15	Животноводства и птицеводства
4	Незаразных болезней
1	Морфологии, физиологии и фармакологии
8	Ветеринарно-санитарной экспертизы и товароведения потребительских
4	Незаразных болезней
4	Незаразных болезней
5	Инфекционных болезней
5	Инфекционных болезней
20	Физического воспитания и спорта
3	Педагогика и социально-экономических дисциплин
3	Педагогика и социально-экономических дисциплин

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Инфекционных болезней
1	Морфологии, физиологии и фармакологии
4	Незаразных болезней
13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных
13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных
1	Морфологии, физиологии и фармакологии
4	Незаразных болезней
4	Незаразных болезней
4	Незаразных болезней
5	Инфекционных болезней
5	Инфекционных болезней
16	Кормления, гигиены животных, технология производства и
5	Инфекционных болезней
16	Кормления, гигиены животных, технология производства и переработки сельскохозяйственной
1	Морфологии, физиологии и фармаколог
5	Инфекционных болезней
1	Морфологии, физиологии и фармаколог
1	Морфологии, физиологии и фармаколог
16	Кормления, гигиены животных, технолс
1	Морфологии, физиологии и фармаколог
9	Естественно-научных дисциплин
1	Морфологии, физиологии и фармаколог
1	Морфологии, физиологии и фармаколог
4	Незаразных болезней
4	Незаразных болезней
4	Незаразных болезней
4	Незаразных болезней
4	Незаразных болезней
1	Морфологии, физиологии и фармаколог
8	Ветеринарно-санитарной экспертизы и

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Микотоксинология.Контроль производства кормов и продуктов растительного происхождения			А			5	5	180	180	90	84	90											5	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		9				3	3	108	108	48	42	60										3		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Офтальмология		9				3	3	108	108	48	42	60										3		
-	Б1.В.ДВ.07.02	Дерматология		9				3	3	108	108	48	42	60										3		
-	Б1.В.ДВ.07.03	Стоматология		9				3	3	108	108	48	42	60										3		
-	Б1.В.ДВ.07.04	Неврология		9				3	3	108	108	48	42	60										3		
									60	60	2160	2160	1105	1030	875	180		9	3	4	12	6	3	6	6	11
									270	270	10048	10048	4901	4516	4130	1017	29	28	28	29	27	30	26	31	22	20
Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																										
Базовая часть																										
+	Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2			3	3	108	108	4	4	104			3									
+	Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика			4			3	3	108	108	4	4	104				3								
+	Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика			6			3	3	108	108	4	4	104					3							
+	Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			9			6	6	216	216	4	4	212									3	3		
+	Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа			9			3	3	108	108	4	4	104										3		
+	Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика			А			3	3	108	108	4	4	104											3	
									21	21	756	756	24	24	732		3		3		3		3	6	3	
									21	21	756	756	24	24	732		3		3		3		3	6	3	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																										
Базовая часть																										
+	Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						6	6	216	216	16	16	200												6
+	Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы						3	3	108	108	20	20	88												3
									9	9	324	324	36	36	288										9	
									9	9	324	324	36	36	288										9	
ФТД.Факультативы																										
Вариативная часть																										
+	ФТД.В.01	Фитосанитарный контроль		5				2	2	72	72	57	54	15								2				
+	ФТД.В.02	Ветеринарно-санитарный контроль кормов и кормовых добавок растительного происхождения		7				2	2	72	72	54	54	18									2			
									4	4	144	144	111	108	33							2		2		
									4	4	144	144	111	108	33							2		2		

Курс 2																												Курс 3														Курс 4													
Сем. 3								Сем. 4								Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8																		
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	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль								
2	72				36	3	33		4	144																																													

Курс 5																Закрепленная кафедра		-	
Сем. 9								Сем. А								Код	Наименование	Компетенции	
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль				
																3	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ОК-6; ОПК-2	
																3	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ОК-4	
																1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-3; ОПК-2; ПК-6	
																3	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ОК-1; ОК-4; ОПК-4	
																9	Естественно-научных дисциплин	ОПК-1	
																9	Естественно-научных дисциплин	ОК-3; ПК-2	
																9	Естественно-научных дисциплин	ОК-3; ОК-7; ПК-25	
																9	Естественно-научных дисциплин	ОК-3; ОК-7; ПК-25	
																9	Естественно-научных дисциплин	ОК-3; ОК-7; ОПК-3; ПК-25	
																13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ОК-3; ОК-7; ПК-1; ПК-25	
																1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-1; ПК-4; ПК-25	
																1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-1; ПК-4	
																1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-1; ПК-4; ПК-25	
																1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-1; ПК-7	
																5	Инфекционных болезней	ОК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-9	
																1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-1; ПК-6; ПК-25	
																1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-10; ПК-3	
																4	Незаразных болезней	ОК-10; ПК-3	
																13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ОК-1; ПК-4	
																13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ОК-1; ПК-1	
3	108	14		28	6	60										3	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ОК-5; ПК-9	
																	5	Инфекционных болезней	ОК-1; ПК-4; ПК-5
																	20	Физического воспитания и спорта	ОК-9
																	15	Животноводства и птицеводства	ОК-10; ОПК-3; ПК-11
																	4	Незаразных болезней	ОК-1; ПК-2; ПК-25
																	4	Незаразных болезней	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-25
3	108	14	28		4	35	27									4	Незаразных болезней	ОК-1; ОК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-25; ПК-26	
																	4	Незаразных болезней	ОК-1; ОК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26
																	4	Незаразных болезней	ОК-1; ОК-2; ПК-3; ПК-25; ПК-26
																	1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ОК-1; ОК-2; ОК-8; ПК-7; ПК-25
																	8	Ветеринарно-санитарной экспертизы и товароповедения потребительских	ОК-1; ОК-2; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-25; ПК-26
																	4	Незаразных болезней	ОК-1; ОК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-25; ПК-26
4	144	14	42		8	80		3	108	12	24		4	41	27	4	Незаразных болезней	ОК-1; ОК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26	
2	72	14		28	3	27		3	108	12		12	5	52	27	5	Инфекционных болезней	ОК-1; ОК-2; ОК-10; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-11; ПК-25; ПК-26	
4	144	28		42	4	43	27									5	Инфекционных болезней	ОК-5; ОК-8; ОПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26	
																20	Физического воспитания и спорта	ОК-9	
								3	108			36	6	66		3	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ОК-2; ОК-8	
																3	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ОК-6; ОПК-2	
16	576	84	70	80	25	245	54	9	324	24	24	48	15	159	54				
																	5	Инфекционных болезней	ОК-1; ПК-6
																	1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ПК-6
																	4	Незаразных болезней	ПК-2; ПК-5; ПК-25
																	13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ОК-3; ОК-7; ПК-4
																	13	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ПК-1; ПК-11; ПК-25
																	1	Морфологии, физиологии и фармакологии	ПК-2; ПК-25; ПК-26
																	4	Незаразных болезней	ПК-2; ПК-25
								4	144	36		36	4	41	27	4	Незаразных болезней	ПК-5; ПК-7; ПК-25; ПК-26	
																	4	Незаразных болезней	ПК-2; ПК-3; ПК-25
								2	72	12		24	3	33		5	Инфекционных болезней	ОК-8; ОПК-1; ПК-8; ПК-10	
																	5	Инфекционных болезней	ОК-5; ОПК-4; ПК-6
																	16	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ПК-9
																	5	Инфекционных болезней	ПК-9
																	16	Кормления, гигиены животных, технология производства и переработки сельскохозяйственной	ОК-1; ПК-1
																		ОК-3; ПК-26	

Курс 2																												Курс 3																												Курс 4																											
Сем. 3								Сем. 4								Сем. 5								Сем. 6								Сем. 7								Сем. 8																																											
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	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль																																				
3	108	18	18		4	68																																																																													
3	108	18	18		4	68																																																																													
3	108	18	18		4	68																																																																													

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.04	Философия	
Б1.Б.11	Анатомия животных	
Б1.Б.12	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.Б.13	Физиология и этология животных	
Б1.Б.14	Патологическая физиология	
Б1.Б.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.16	Ветеринарная фармакология	
Б1.Б.19	Ветеринарная генетика	
Б1.Б.20	Разведение с основами частной зоотехнии	
Б1.Б.22	Иммунология	
Б1.Б.25	Инструментальные методы диагностики	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.27	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.29	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.30	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.01	Вирусология	
Б1.В.14	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.Б.27	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.29	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.30	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.Б.37	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	ОК
Б1.Б.03	Латинский язык с ветеринарной терминологией	
Б1.Б.06	Биологическая физика	
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	
Б1.Б.09	Биологическая химия	
Б1.Б.10	Биология с основами экологии	
Б1.В.04	Зоопсихология	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная деонтология	
Б1.В.ДВ.01.02	История ветеринарной медицины	
Б1.В.ДВ.01.03	Анатомия мелких животных	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-4	способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.Б.04	Философия	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-5	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	ОК
Б1.Б.21	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.11	Ветеринарное предпринимательство	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-6	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б1.Б.38	Русский язык и культура речи	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	
Б1.Б.09	Биологическая химия	
Б1.Б.10	Биология с основами экологии	
Б1.В.04	Зоопсихология	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-8	способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.30	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.Б.37	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	
Б1.В.10	Документооборот в ветеринарии	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОК-9	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.23	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.Б.36	Физическая культура и спорт	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОК-10	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.17	Токсикология	
Б1.Б.18	Ветеринарная радиобиология	
Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.05	Информатика с основами математической биостатистики	
Б1.В.10	Документооборот в ветеринарии	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.01	Иностранный язык	
Б1.Б.03	Латинский язык с ветеринарной терминологией	
Б1.Б.38	Русский язык и культура речи	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	способностью и готовностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК
Б1.Б.09	Биологическая химия	
Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК
Б1.Б.04	Философия	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.11	Ветеринарное предпринимательство	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: врачебная		
ПК-1	способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными	ПК
Б1.Б.10	Биология с основами экологии	
Б1.Б.20	Разведение с основами частной зоотехнии	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.05	Ветеринарная экология	
Б1.В.14	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-2	умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом	ПК
Б1.Б.06	Биологическая физика	
Б1.Б.25	Инструментальные методы диагностики	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.В.03	Гематология	
Б1.В.06	Методы научных исследований в ветеринарии	
Б1.В.07	Лабораторная диагностика	
Б1.В.09	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-3	осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	ПК
Б1.Б.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.17	Токсикология	
Б1.Б.18	Ветеринарная радиобиология	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.27	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.29	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.09	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-4	способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинко-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности	ПК
Б1.Б.11	Анатомия животных	
Б1.Б.12	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.Б.13	Физиология и этология животных	
Б1.Б.19	Ветеринарная генетика	
Б1.Б.22	Иммунология	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Зоопсихология	
Б1.В.ДВ.03.01	Клиническая фармакология	
Б1.В.ДВ.03.02	Клиническая биохимия	
Б1.В.ДВ.03.03	Клиническая анатомия	
Б1.В.ДВ.03.04	Клиническая физиология	
Б1.В.ДВ.04.01	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	
Б1.В.ДВ.04.02	Болезни лошадей и организация ковочного дела	
Б1.В.ДВ.04.03	Рентгенодиагностика болезней домашних животных	
Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-5	способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия	ПК
Б1.Б.22	Иммунология	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.В.03	Гематология	
Б1.В.08	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях Южного Урала	
Б1.В.ДВ.03.01	Клиническая фармакология	
Б1.В.ДВ.03.02	Клиническая биохимия	
Б1.В.ДВ.03.03	Клиническая анатомия	
Б1.В.ДВ.03.04	Клиническая физиология	
Б1.В.ДВ.05.01	Кардиология	
Б1.В.ДВ.05.02	Анестезиология	
Б1.В.ДВ.05.03	Эндокринология	
Б1.В.ДВ.07.01	Офтальмология	
Б1.В.ДВ.07.02	Дерматология	
Б1.В.ДВ.07.03	Стоматология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.07.04	Неврология	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-6	способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных	ПК
Б1.Б.03	Латинский язык с ветеринарной терминологией	
Б1.Б.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.16	Ветеринарная фармакология	
Б1.Б.27	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.01	Вирусология	
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	
Б1.В.11	Ветеринарное предпринимательство	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: экспертно-контрольная		
ПК-7	способностью и готовностью проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства	ПК
Б1.Б.14	Патологическая физиология	
Б1.Б.30	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.В.08	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях Южного Урала	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-8	способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе	ПК
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.10	Документооборот в ветеринарии	
Б1.В.ДВ.06.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.06.02	Микотоксикология.Контроль производства кормов и продуктов растительного происхождения	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-9	способностью и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных	ПК
Б1.Б.15	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.21	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.12	Гигиена животных	
Б1.В.13	Биотехнология	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология лекарственных форм	
Б1.В.ДВ.02.02	Гигиена и экспертиза воды и кормов	
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Ветеринарно-санитарный контроль кормов и кормовых добавок растительного происхождения	
ПК-10	способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.10	Документооборот в ветеринарии	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-11	способностью и готовностью осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств	ПК
Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.05	Ветеринарная экология	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология лекарственных форм	
Б1.В.ДВ.02.02	Гигиена и экспертиза воды и кормов	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Фитосанитарный контроль	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-25	способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты	ПК
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	
Б1.Б.09	Биологическая химия	
Б1.Б.10	Биология с основами экологии	
Б1.Б.11	Анатомия животных	
Б1.Б.13	Физиология и этология животных	
Б1.Б.16	Ветеринарная фармакология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.25	Инструментальные методы диагностики	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.27	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.29	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.30	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.03	Гематология	
Б1.В.05	Ветеринарная экология	
Б1.В.06	Методы научных исследований в ветеринарии	
Б1.В.07	Лабораторная диагностика	
Б1.В.08	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях Южного Урала	
Б1.В.09	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-26	способностью и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии	ПК
Б1.Б.27	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.29	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.06	Методы научных исследований в ветеринарии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.08	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях Южного Урала	
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная деонтология	
Б1.В.ДВ.01.02	История ветеринарной медицины	
Б1.В.ДВ.01.03	Анатомия мелких животных	
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '36.05.01-Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.01	Иностранный язык	ОК-6; ОПК-2
Б1.Б.02	История	ОК-4
Б1.Б.03	Латинский язык с ветеринарной терминологией	ОК-3; ОПК-2; ПК-6
Б1.Б.04	Философия	ОК-1; ОК-4; ОПК-4
Б1.Б.05	Информатика с основами математической биостатистики	ОПК-1
Б1.Б.06	Биологическая физика	ОК-3; ПК-2
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	ОК-3; ОК-7; ПК-25
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	ОК-3; ОК-7; ПК-25
Б1.Б.09	Биологическая химия	ОК-3; ОК-7; ОПК-3; ПК-25
Б1.Б.10	Биология с основами экологии	ОК-3; ОК-7; ПК-1; ПК-25
Б1.Б.11	Анатомия животных	ОК-1; ПК-4; ПК-25
Б1.Б.12	Цитология, гистология и эмбриология	ОК-1; ПК-4
Б1.Б.13	Физиология и этология животных	ОК-1; ПК-4; ПК-25
Б1.Б.14	Патологическая физиология	ОК-1; ПК-7
Б1.Б.15	Ветеринарная микробиология и микология	ОК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-9
Б1.Б.16	Ветеринарная фармакология	ОК-1; ПК-6; ПК-25
Б1.Б.17	Токсикология	ОК-10; ПК-3
Б1.Б.18	Ветеринарная радиобиология	ОК-10; ПК-3
Б1.Б.19	Ветеринарная генетика	ОК-1; ПК-4
Б1.Б.20	Разведение с основами частной зоотехнии	ОК-1; ПК-1
Б1.Б.21	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	ОК-5; ПК-9
Б1.Б.22	Иммунология	ОК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.Б.23	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-9
Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности	ОК-10; ОПК-3; ПК-11
Б1.Б.25	Инструментальные методы диагностики	ОК-1; ПК-2; ПК-25
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-25
Б1.Б.27	Общая и частная хирургия	ОК-1; ОК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.28	Оперативная хирургия с топографической анатомией	ОК-1; ОК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.29	Акушерство и гинекология	ОК-1; ОК-2; ПК-3; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.30	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	ОК-1; ОК-2; ОК-8; ПК-7; ПК-25
Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ОК-1; ОК-2; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	ОК-1; ОК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-25; ПК-26

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '36.05.01-Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	ОК-1; ОК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	ОК-1; ОК-2; ОК-10; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.35	Организация ветеринарного дела	ОК-5; ОК-8; ОПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.36	Физическая культура и спорт	ОК-9
Б1.Б.37	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	ОК-2; ОК-8
Б1.Б.38	Русский язык и культура речи	ОК-6; ОПК-2
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б1.В.01	Вирусология	ОК-1; ПК-6
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	ПК-6
Б1.В.03	Гематология	ПК-2; ПК-5; ПК-25
Б1.В.04	Зоопсихология	ОК-3; ОК-7; ПК-4
Б1.В.05	Ветеринарная экология	ПК-1; ПК-11; ПК-25
Б1.В.06	Методы научных исследований в ветеринарии	ПК-2; ПК-25; ПК-26
Б1.В.07	Лабораторная диагностика	ПК-2; ПК-25
Б1.В.08	Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях Южного Урала	ПК-5; ПК-7; ПК-25; ПК-26
Б1.В.09	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	ПК-2; ПК-3; ПК-25
Б1.В.10	Документооборот в ветеринарии	ОК-8; ОПК-1; ПК-8; ПК-10
Б1.В.11	Ветеринарное предпринимательство	ОК-5; ОПК-4; ПК-6
Б1.В.12	Гигиена животных	ПК-9
Б1.В.13	Биотехнология	ПК-9
Б1.В.14	Кормление животных с основами кормопроизводства	ОК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-3; ПК-26
Б1.В.ДВ.01.01	Ветеринарная деонтология	ОК-3; ПК-26
Б1.В.ДВ.01.02	История ветеринарной медицины	ОК-3; ПК-26
Б1.В.ДВ.01.03	Анатомия мелких животных	ОК-3; ПК-26
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.02.01	Технология лекарственных форм	ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.02.02	Гигиена и экспертиза воды и кормов	ПК-9; ПК-11
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Клиническая фармакология	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Клиническая биохимия	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.03	Клиническая анатомия	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.04	Клиническая физиология	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных	ПК-4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '36.05.01-Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.02	Болезни лошадей и организация ковочного дела	ПК-4
Б1.В.ДВ.04.03	Рентгенодиагностика болезней домашних животных	ПК-4
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-5
Б1.В.ДВ.05.01	Кардиология	ПК-5
Б1.В.ДВ.05.02	Анестезиология	ПК-5
Б1.В.ДВ.05.03	Эндокринология	ПК-5
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-8
Б1.В.ДВ.06.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства	ПК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Микотоксинология.Контроль производства кормов и продуктов растительного происхождения	ПК-8
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-5
Б1.В.ДВ.07.01	Офтальмология	ПК-5
Б1.В.ДВ.07.02	Дерматология	ПК-5
Б1.В.ДВ.07.03	Стоматология	ПК-5
Б1.В.ДВ.07.04	Неврология	ПК-5
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б2.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ПК-4
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	ПК-1; ПК-9
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	ОК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б2.В	Вариативная часть	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-26
ФТД	Факультативы	ПК-9; ПК-11
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-9; ПК-11

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '36.05.01-Ветеринария.plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В.01	Фитосанитарный контроль	ПК-11
ФТД.В.02	Ветеринарно-санитарный контроль кормов и кормовых добавок растительного происхождения	ПК-9

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестры											
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя													
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КРР	СР	Конт роль				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КРР	СР	Конт роль				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КРР	СР	Конт роль					Всего										
ИТОГО (с факультативами)				1082										29	19 5/6		1206										33	22		2288									62	41 5/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1010										27			1206										33			2216								60										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56.2													56.7												56.5																			
	ОП, факультативы (в период за. сем.)			40.5														45												42.8																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25.3														25.5												25.4																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27.5														28												27.8																		
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				2.2													1.1												1.7																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1082	584	198	216	128	42	417	81	29		ТО: 17 5/6 Э: 2		1098	493	198	108	144	43	470	135	30		ТО: 17 Э: 3		2180	1077	396	324	272	85	887	216	59		ТО: 34 5/6 Э: 5										
1	Б1.Б.04	Философия													Эк	144	57	18		36	3	60	27	4			Эк	144	57	18		36	3	60	27	4		3	6									
2	Б1.Б.04	Патологическая физиология	Эк	144	60	18	36		6	57	27	4			Эк	144	60	18	36		6	57	27	4			Эк	144	60	18	36		6	57	27	4		1	45									
3	Б1.Б.05	Ветеринарная фармакология	Эк	108	59	18	36		5	49		3			Эк	108	40	18	18		4	41	27	3			Эк Эк	218	99	36	54		9	90	27	6		1	56									
4	Б1.Б.05	Ветеринарная радиобиология													Эк	144	62	18		36	8	82		4			Эк	144	62	18		36	8	82		4		4	6									
5	Б1.Б.05	Иммунология													Эк	72	39	18	18		3	33		2			Эк	72	39	18	18		3	33		2		5	6									
6	Б1.Б.05	Взлетные курсы по физической культуре и спорту	Эк	36	36			36							Эк	18	18		18								Эк(2)	68	56			56					20	123456										
7	Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	Эк	108	59	18	36		5	49		3			Эк	108	59	18	36		5	49		3			Эк	108	59	18	36		5	49		3		15	5									
8	Б1.Б.05	Инструментальные методы диагностики													Эк	72	39	18	18		3	33		2			Эк	72	39	18	18		3	33		2		4	6									
9	Б1.Б.05	Клиническая диагностика	Эк	108	59	18	36		5	49		3			Эк КР	108	40	18	18		4	41	27	3			Эк Эк КР	218	99	36	54		9	90	27	6		4	56									
10	Б1.Б.05	Оперативная хирургия с топографической анатомией	Эк	72	39	18		18	3	33		2			Эк КР	72	37	18		18	1	8	27	2			Эк Эк КР	144	76	36		36	4	41	27	4		4	56									
11	Б1.Б.05	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза													Эк	144	46	18		18	10	98		4			Эк	144	46	18		18	10	98		4		1	678									
12	Б1.Б.05	Вирусология	Эк	108	56	18	36		2	25	27	3														Эк	108	56	18	36		2	25	27	3		5	5										
13	Б1.Б.05	Генетология	Эк	72	39	18	18		3	33		2														Эк	72	39	18	18		3	33		2		4	5										
14	Б1.Б.07	Лабораторная диагностика	Эк	72	39	18	18		3	33		2														Эк	72	39	18	18		3	33		2		4	5										
15	Б1.Б.11	Ветеринарное предпринимательство													Эк	72	39	18		18	3	33		2			Эк	72	39	18		18	3	33		2		5	6									
16	Б1.Б.12	Гигиена животных	Эк	72	39	18	18		3	33		2			Эк КР	72	37	18	18		1	8	27	2			Эк Эк КР	144	76	36	36		4	41	27	4		16	56									
17	Б1.Б.13	Биотехнология													Эк	72	39	18	18		3	33		2			Эк	72	39	18	18		3	33		2		5	6									
18	Б1.Б.14	Кормление животных с основами кормопроизводства	Эк КР	108	40	18	18		4	41	27	3			Эк КР	108	40	18	18		4	41	27	3			Эк КР	108	40	18	18		4	41	27	3		16	45									
19	Б1.Б.01	Биосанитарный контроль	Эк	72	57	18		36	3	15		2			Эк	72	57	18									Эк	72	57	18		36	3	15		2		8	5									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Ээ(9) КР											Эк(5) Ээ(6) ЭэО КР(2)											Эк(8) Ээ(15) ЭэО КР(3)																							
ПРАКТИКИ			(План)											108 4 4 104 3 2											108 4 4 104 3 2																							
Б2.Б.03(У)			учебная клиническая практика											ЭкО 108 4 4 104 3 2											ЭкО 108 4 4 104 3 2																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ														1											7											8												

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры					
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя			
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРР	СР	Конт роль				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРР	СР	Конт роль				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРР	СР					Конт роль	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				1008									28	19 1/6		1224										34	22 3/6		2232									62	41 4/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936								26				1224									34				2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52,5												54,5													53,5										
	ОП, факультативы (в период за. сем.)			54												54													54										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по фик.к.)			25,3												27,3													26,3										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по фик.к.)			27,2												29,8													28,5										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	539	198	180	126	35	397	72	28	ТО: 17 5/6 В: 1 1/3		1116	536	220	180	90	46	445	135	31	ТО: 18 5/6 В: 2 1/2		2124	1075	418	360	216	81	842	207	59	ТО: 35 5/6 В: 3 5/6				
1	Б1.Б.17	Токсикология	Эк	72	39	18	18		3	33		2		Эк КР	72	43	20	20		3	29		2		Эк	72	39	18	18		3	33		2		1	7		
2	Б1.Б.17	Общая и частная хирургия	Эк	72	39	18	18		3	33		2		Эк КР	72	43	20	20		3	29		2		Эк(2) КР	144	82	38	38		6	62		4		4	789		
3	Б1.Б.25	Акушерство и гинекология	Эк	144	59	18	36		5	85		4		Эк КР	180	80	30	40		10	73		5		Эк ЭК КР	324	139	48	76		15	158		9		4	78		
4	Б1.Б.30	Патологическая анатомия и судебная-ветеринарная экспертиза	Эк	72	37	18		18	1	8	27	2		Эк КР	72	52	20		30	2	20		2		Эк ЭК КР	144	89	38		48	3	28		4		1	678		
5	Б1.Б.31	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Эк	108	59	18	36		5	49		3		Эк КР	180	78	30	40		8	75		5		Эк ЭК КР	288	137	48	76		13	124		8		8	78		
6	Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	Эк	180	82	36	36		10	98		5		Эк КР	180	78	30	40		8	75		5		Эк ЭК КР	380	160	66	76		18	173		10		4	78		
7	Б1.Б.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	Эк	108	59	18	36		5	49		3		Эк	108	44	20	20		4	37		3		Эк ЭК	218	103	38	56		9	86		6		4	789А		
8	Б1.Б.34	Впирозология и инфекционные болезни	Эк	72	56	18		36	2	16		2		Эк	108	44	20		20	4	37		3		Эк ЭК	180	100	38		56	6	53		5		5	789А		
9	Б1.Б.09	Особенности диагностики, лечения и профилактики болезней мелких непродуктивных животных	Эк											Эк	144	74	30		40	4	70		4		Эк	144	74	30		40	4	70		4		4	8		
10	Б1.Б.дв.03.01	Клиническая фармакология												Эк	72	43	20	20		3	29		2		Эк	72	43	20	20		3	29		2		1	8		
11	Б1.Б.дв.03.02	Клиническая биохимия												Эк	72	43	20	20		3	29		2		Эк	72	43	20	20		3	29		2		9	8		
12	Б1.Б.дв.03.03	Клиническая анатомия												Эк	72	43	20	20		3	29		2		Эк	72	43	20	20		3	29		2		1	8		
13	Б1.Б.дв.03.04	Клиническая физиология												Эк	72	43	20	20		3	29		2		Эк	72	43	20	20		3	29		2		1	8		
14	Б1.Б.дв.05.01	Кардиология	Эк	108	55	18		36	1	8	45	3													Эк	108	55	18		36	1	8	45	3		4	7		
15	Б1.Б.дв.05.02	Анестезиология	Эк	108	55	18		36	1	8	45	3													Эк	108	55	18		36	1	8	45	3		4	7		
16	Б1.Б.дв.05.03	Эндокринология	Эк	108	55	18		36	1	8	45	3													Эк	108	55	18		36	1	8	45	3		1	7		
17	ОГД.Б.02	Ветеринарно-санитарный контроль кормов и кормовых добавок растительного происхождения	Эк	72	54	18		36		18		2													Эк	72	54	18		36		18		2		8	7		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) ЭК(8)											Эк(5) ЭК(3) Эк(5) КР(5)											Эк(7) ЭК(11) Эк(5) КР(5)													
ПРАКТИКИ															108	4	4				104		3	2		108	4	4				104		3	2				
	Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												108	4	4				104		3	2		108	4	4				104		3	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																							
КАНИКУЛЫ												1 4/6												6 3/6												8 1/6			

№	Индекс	Наименование	Семестр В											Семестр А											Итого за курс											Каф.	Семестры				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРР	СР	Конт роль				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРР	СР	Конт роль				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРР	СР	Конт роль					Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.
ИТОГО (с факультативами)				1008										28	19	5/6		1152									32	22		2160									60	41	5/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008										28				1152									32			2160								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51.4														52.6											52												
	ОП, факультативы (в период за. сем.)			40.5															44.2											42.4											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25.4															23.7											24.6											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27.7															26											26.9											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	383	126	98	126	33	328	81	22	ТО: 13 5/6 9: 2		720	316	108	72	108	28	323	81	20	ТО: 12 1/6 9: 1 5/6		1512	699	234	170	234	61	651	162	42	ТО: 26 3: 3 5/6						
1	31.5.21	Экономика и организация сельскохозяйственного производства	Зк	108	48	14		28	6	60		3													Зк	108	48	14		28	6	60		3					3	9	
2	31.5.27	Общая и частная хирургия	Зк	108	48	14	28		4	35	27	3													Зк	108	48	14	28		4	35	27	3					4	789	
3	31.5.33	Основы общей терапии и внутренние незаразные болезни	Зк	144	64	14	42		8	80		4	Зк КР	108	40	12	24		4	41	27	3			Зк Зк КР	262	104	26	66		12	121	27	7				4	789А		
4	31.5.34	Визуальная и инфекционные болезни	Зк	72	45	14		28	3	27		2	Зк КР	108	29	12		12	5	52	27	3			Зк Зк КР	180	74	26		40	8	79	27	5				5	789А		
5	31.5.35	Организация ветеринарного дела	Зк КР	144	74	28		42	4	43	27	4													Зк КР	144	74	28		42	4	43	27	4					5	9	
6	31.5.37	Проведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации											Зк	108	42			36	6	66		3			Зк	108	42			36	6	66		3				3	А		
7	31.5.38	Нарушения обмена веществ в биологических провинциях Южного Урала	Зк	144	76	36		36	4	41	27	4												Зк	144	76	36		36	4	41	27	4					4	А		
8	31.5.10	Документооборот в ветеринарии											Зк	72	39	12		24	3	33		2			Зк	72	39	12		24	3	33		2				5	А		
9	31.5.дс.04.01	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, эвотических, зоопарковых и диких животных	Зк	108	58	28		28	2	23	27	3												Зк	108	58	28		28	2	23	27	3					4	9		
10	31.5.дс.04.02	Болезни лошадей и организация конного дела	Зк	108	58	28		28	2	23	27	3												Зк	108	58	28		28	2	23	27	3					4	9		
11	31.5.дс.04.03	Рентгенодиагностика болезней домашних животных	Зк	108	58	28		28	2	23	27	3												Зк	108	58	28		28	2	23	27	3					4	9		
12	31.5.дс.06.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства											ЗкО	180	90	36	48		6	90		5			ЗкО	180	90	36	48		6	90		5					8	А	
13	31.5.дс.06.02	Микробиология. Контроль производства кормов и продуктов растительного происхождения											ЗкО	180	90	36	48		6	90		5			ЗкО	180	90	36	48		6	90		5					1	А	
14	31.5.дс.07.01	Офтальмология	Зк	108	48	14	28		6	60		3												Зк	108	48	14	28		6	60		3						4	9	
15	31.5.дс.07.02	Дерматология	Зк	108	48	14	28		6	60		3												Зк	108	48	14	28		6	60		3						4	9	
16	31.5.дс.07.03	Стратология	Зк	108	48	14	28		6	60		3												Зк	108	48	14	28		6	60		3						4	9	
17	31.5.дс.07.04	Неврология	Зк	108	48	14	28		6	60		3												Зк	108	48	14	28		6	60		3						4	9	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Зк(3) За(4) КР									Зк(3) За(2) ЗаО КР(2)									Зк(6) За(6) ЗаО КР(3)																			
ПРАКТИКИ (План)				216	4	4					212	6	4		108	4	4				104		3	2		324	8	8					316		9	6					
	Б2.Б.04(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ЗкО	108							108	3	2											ЗкО	108							108		3	2						
	Б2.Б.05(П)	Научно-исследовательская работа	ЗкО	108	4	4					104	3	2											ЗкО	108	4	4					104		3	2						
	Б2.Б.06(П)	Преддипломная практика	ЗкО	108	4	4					104	3	2		ЗкО	108	4	4						ЗкО	108	4	4					104		3	2						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)														324	36	16		20		288		9	6			324	36	16		20		288		9	6						
	Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена												216	16	16				200		6			216	16	16				200		6								
	Б3.Б.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы												108	20			20		88		3	2		108	20			20		88		3	2							
КАНИКУЛЫ												1											7														8				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	1	2			2						
Учебная технологическая практика	2	2			2						
Учебная клиническая практика	3	2			2						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4	2			2						
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5	1			2						
Научно-исследовательская работа	5	1			2						
Преддипломная практика	5	2			2						
Итого по факту											
Итого по плану						14					

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(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
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				294	312	304	60	29	31	60	28	32	62	29	33	62	28	34	60	28	32
Итого по ОП (без факультативов)				294	306	300	60	29	31	60	28	32	60	27	33	60	26	34	60	28	32
Дисциплины (модули)	78%	22%	36.6%	270	273	270	57	29	28	57	28	29	57	27	30	57	26	31	42	22	20
Базовая часть				210	213	210	48	29	19	50	25	25	39	15	24	48	23	25	25	16	9
Вариативная часть					60	60	9		9	7	3	4	18	12	6	9	3	6	17	6	11
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	18	24	21	3		3	3		3	3		3		3	9	6	3	
Базовая часть				18	24	21	3		3	3		3	3		3		3	9	6	3	
Вариативная часть																					
Государственная итоговая аттестация				6	9	9												9		9	
Базовая часть				6	9	9												9		9	
Факультативы					6	4							2	2		2	2				
Вариативная часть					6	4							2	2		2	2				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55.2			-	56.1	56.7	-	56.6	56.7	-	56.2	56.7	-	52.5	54.5	-	51.4	52.6
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			43.3			-	36	45	-	40.5	38.2	-	40.5	45	-	54	54	-	40.5	44.2
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
	Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.)			27.5			-	27.7	26.6	-	27.5	26.6	-	27.5	28	-	27.2	29.8	-	27.7	26
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)			2			-	3.6	5.3	-	4.6	2.1	-	2.2	1.1	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	7	3	4	8	3	5	7	2	5	6	3	3
	ЗАЧЕТ (За)						11	5	6	10	6	4	12	7	5	10	7	3	6	4	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1	2		2	1		1	4	2	2
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1						
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												3	1	2	5		5	3	1	2
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных			38.73%																	