

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Национальный исследовательский Томский государственный университет

УТВЕРЖДАЮ

План актуализирован Решением НТС
Протокол № 7 от 18.09.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

36.05.01

Специальность 36.05.01 Ветеринария
Специализация: Ветеринария



Проректор по образовательной деятельности

Луков Е.В.

19.09. 2025 г.

Кафедра: Высшая инженерная школа агробиотехнологий
Факультет: Высшая инженерная школа агробиотехнологий

Квалификация: Ветеринарный врач

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 974 от 22.09.2017

Срок получения образования: 5 л. 10 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.012	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ

Типы задач профессиональной деятельности

врачебный

экспертно-контрольный

научно-образовательный

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления

Руководитель программы

И.о. директора

/ Игнатьева М.А./
 / Голохваст К.С./
 / Голохваст К.С./

			Формы пром. атт.				Итого академическ							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Компетенции		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Зачеты	Летняя	Зачеты	Летняя	Зачеты	Летняя	Зачеты	Летняя	Зачеты	Летняя	Зачеты	Летняя			
Блок 1. Дисциплины (модули)							266	9904	9904	1126	8257	521	50			47			52			49		43		25		
Обязательная часть							212	7632	7632	872	6355	405	35			41			50			42		34		10		
+	Б1.О.01	Философия		3			3	108	108	10	94	4						3	эф								ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3	
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1				3	108	108	14	85	9	3			эф											ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1	1			6	216	216	24	179	13	6	эк	эк												ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3			3	108	108	10	94	4						3	эк								ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	72	72	6	66		2	э													ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3	
+	Б1.О.06	Ветеринарная экология		1			2	72	72	8	60	4	2			эф											ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4	
+	Б1.О.07	Ветеринарная генетика		1			3	108	108	12	92	4	3			эк											ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3	
+	Б1.О.08	Биологическая физика	1				3	108	108	10	89	9	3	эк													ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИПК-1.1	
+	Б1.О.09	Биологическая химия	2				4	144	144	16	119	9				4	эк										ИОПК-1.2; ИПК-1.1	
+	Б1.О.10	Биология с основами экологии		1			3	108	108	10	94	4	3		э												ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.4	
+	Б1.О.11	Анатомия животных	112				12	432	432	52	353	27	8	эк	эк	4	эк										ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-1.5	
+	Б1.О.12	Цитология, гистология и эмбриология	2				6	216	216	22	181	13	3		к	3	э										ИОПК-1.2; ИОПК-1.4; ИПК-1.1; ИПК-1.3	
+	Б1.О.13	Физиология и этиология животных	2	2			9	324	324	36	275	13				9	эк	эк									ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИПК-1.1; ИПК-1.3	
+	Б1.О.14	Патологическая физиология	33				8	288	288	30	240	18						8	эк	эк							ИОПК-1.4; ИОПК-1.5; ИОПК-4.4; ИПК-1.1; ИПК-1.6; ИПК-4.1	
+	Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	23				9	324	324	38	268	18				3		э	5	эк							ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-6.1; ИОПК-6.3; ИПК-2.6	
+	Б1.О.16	Вирусология и биотехнология	2				5	180	180	18	153	9				5		эк									ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-6.1; ИПК-2.6	
+	Б1.О.17	Ветеринарная фармакология	3	3			7	252	252	30	209	13				7	эк	эк									ИОПК-4.2; ИОПК-6.3; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7	
+	Б1.О.18	Токсикология		5			2	72	72	12	56	4									2		эф				ИОПК-4.4; ИОПК-6.3; ИПК-1.2; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7	
+	Б1.О.19	Ветеринарная радиобиология		2			2	72	72	8	60	4				2		эк									ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.3	
+	Б1.О.20	Разведение с основами частной зоотехники	2				4	144	144	16	119	9				4	эк										ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3	
+	Б1.О.21	Кормление животных с основами кормопроизводства	2				4	144	144	16	119	9				4	эк										ИОПК-2.1; ИОПК-2.3; ИПК-2.3	
+	Б1.О.22	Гигиена животных		2			3	108	108	16	88	4				3	эк										ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИПК-5.5	
+	Б1.О.23	Клиническая диагностика	33				9	324	324	34	272	18				9	эк	э									ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.8	
+	Б1.О.24	Внутренние незаразные болезни	56	45			6	12	432	432	58	348	26							3		эк	6	эк	э	3	эр	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-5.2; ИОПК-7.1; ИПК-1.2; ИПК-1.8; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-2.5; ИПК-3.6
+	Б1.О.25	Оперативная хирургия с топографической анатомией	3	3			8	288	288	34	241	13				8	эк	э									ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.5; ИПК-1.3; ИПК-2.1	
+	Б1.О.26	Общая и частная хирургия	4	4			4	7	252	252	30	209	13							7	эк	эр					ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.5; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.9; ИПК-2.1; ИПК-2.5	
+	Б1.О.27	Акушерство и гинекология	4	4			4	8	288	288	32	243	13							8	эк	эр					ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-7.2; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-2.5	
+	Б1.О.28	Паразитология и инвазионные болезни	45	4			5	10	360	360	48	290	22							4	эк	э	5	эк	э		ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.4; ИОПК-7.2; ИПК-2.1; ИПК-2.5; ИПК-2.7	
+	Б1.О.29	Эпизоотология и инфекционные болезни	56	45			6	12	432	432	56	350	26							3		эк	5	эк	э	4	эр	ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.4; ИОПК-7.1; ИПК-2.1; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-4.1
+	Б1.О.30	Патологическая анатомия	4	4			7	252	252	28	211	13								7	эк	эк					ИОПК-5.4; ИПК-1.2; ИПК-1.4; ИПК-1.5; ИПК-1.6; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-4.4	
+	Б1.О.31	Секционный курс и судебная ветеринарная медицина		5			4	144	144	14	126	4										4	эф				ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-5.4; ИПК-1.4; ИПК-1.5; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-4.4	
+	Б1.О.32	Ветеринарно-санитарная экспертиза	45				10	360	360	36	306	18								4		эк	6	эк			ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-6.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.4; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5	
+	Б1.О.33	Организация ветеринарного дела	4			5	5	180	180	12	159	9								4	эк		1	р			ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИПК-2.4; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4	
+	Б1.О.34	Информационные технологии в ветеринарии			5		4	144	144	16	124	4										4		ок			ИУК-4.4; ИОПК-3.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2	
+	Б1.О.35	Лабораторная диагностика	3				4	144	144	16	119	9				4	эф										ИОПК-4.1; ИОПК-4.3; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2	
+	Б1.О.36	Диетология		6			3	108	108	14	90	4													3	эк	ИОПК-4.4; ИПК-2.3	
+	Б1.О.37	Основы биологической статистики и информатики		1			2	72	72	10	58	4	2	эк													ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3	
+	Б1.О.38	Иммунология		3			2	72	72	10	58	4						2		эк							ИОПК-1.2; ИОПК-1.5; ИОПК-4.2	
+	Б1.О.39	Обеспечение биологической безопасности в России		4			2	72	72	10	58	4								2	эк						ИОПК-2.4; ИОПК-6.2; ИОПК-6.4; ИПК-3.5; ИПК-5.3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							54	2272	2272	254	1902	116	15			6			2			7		9		15		
+	Б1.В.01	История ветеринарной медицины		1			3	108	108	10	94	4	3			эф											ИУК-1.3; ИУК-5.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИПК-6.3	
+	Б1.В.02	Латинский язык		1			3	108	108	10	94	4	3			эк											ИУК-4.1; ИУК-4.2	
+	Б1.В.03	Методология научных исследований		2			2	72	72	10	58	4				2		эк									ИПК-6.1; ИПК-6.2	
+	Б1.В.04	Генетология		5			2	72	72	14	54	4															ИОПК-1.5; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-7.1	
+	Б1.В.05	Русский язык и культура речи		1			2	72	72	8	60	4	2	эк									2		эк		ИУК-4.1; ИУК-4.4	
+	Б1.В.06	Ветеринарная фармация		4			4	144	144	14	121	9								4	эк						ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7	
+	Б1.В.07	Правосудие		3			2	72	72	8	60	4						2	эф								ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3	
+	Б1.В.08	Ветеринарное предпринимательство		5			3	108	108	14	90	4											3		эк		ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИПК-3.3	
+	Б1.В.09	Организация государственного ветеринарного надзора		6			3	108	108	14	90	4													3	эк	ИПК-3.2; ИПК-3.5; ИПК-3.6; ИПК-6.3	

План Учебный план специалитета 'з36.05.01-17-Ветеринария-1-набор 22 г.-5,10..plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2022

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Компетенции
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Формы контр.	Формы контр.	з.е. на курсе	Формы контр.	Формы контр.	з.е. на курсе	Формы контр.	Формы контр.	з.е. на курсе	Формы контр.	Формы контр.	з.е. на курсе	Формы контр.	Формы контр.	з.е. на курсе	Формы контр.
+	Б1.В.10	Педагогика и психология		6			2	72	72	12	56	4													2	з			ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.4; ИУК-6.3; ИУК-7.2
+	Б1.В.11	Деконтология		5			2	72	72	10	58	4										2	ж						ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИУК-1.3; ИУК-1.7
+	Б1.В.12	Химия	11				7	252	252	30	204	18	7	эк	эк														ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.1
+	Б1.В.12.01	Органическая и физиколионная химия	1				3	108	108	14	85	9	3																ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.1
+	Б1.В.12.02	Неорганическая и аналитическая химия	1				4	144	144	16	119	9	4	эк	эк														ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.1
+	Б1.В.13	Экономика в отрасли		2			2	72	72	10	58	4				2	ж												ИУК-9.1; ИУК-9.2
+	Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1234				328	328	16	296	16																	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		5			2	72	72	14	54	4													2	з			ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7
+	Б1.В.ДВ.01.01	Клиническая фармакология		5			2	72	72	14	54	4												2	з				ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7
+	Б1.В.ДВ.01.02	Экологическая токсикология		5			2	72	72	14	54	4												2	з				ИПК-6.3
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		6			3	108	108	16	88	4														3	ж		ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-2.6; ИПК-2.7
+	Б1.В.ДВ.02.01	Болезни рыб		6			3	108	108	16	88	4														3	ж		ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-2.6; ИПК-2.7
+	Б1.В.ДВ.02.02	Болезни пчел		6			3	108	108	16	88	4														3	ж		ИПК-2.5; ИПК-6.1; ИПК-6.2
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6			4	144	144	12	123	9														4	ж		ИПК-2.2; ИПК-2.3
+	Б1.В.ДВ.03.01	Болезни грызунов и экзотических животных		6			4	144	144	12	123	9														4	ж		ИПК-2.2; ИПК-2.3
+	Б1.В.ДВ.03.02	Ключевые болезни мелких домашних животных		6			4	144	144	12	123	9														4	ж		ИПК-6.1; ИПК-3.5
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4			4		3	108	108	10	94	4								3	о								ИПК-2.1; ИПК-2.2
+	Б1.В.ДВ.04.01	Андрология			4		3	108	108	10	94	4								3	о								ИПК-2.1; ИПК-2.2
+	Б1.В.ДВ.04.02	Воспроизводство животных			4		3	108	108	10	94	4								3	о								ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-6.4; ИПК-3.5; ИПК-3.6
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		2			2	72	72	8	60	4				2	з												ИПК-1.1
+	Б1.В.ДВ.05.01	Экология патогенных бактерий		2			2	72	72	8	60	4				2	з												ИПК-1.1
+	Б1.В.ДВ.05.02	Экология паразитических видов		2			2	72	72	8	60	4				2	з												ИПК-1.1
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		6			3	108	108	14	90	4														3	ж		ИПК-3.4; ИПК-3.5; ИПК-4.4; ИПК-5.2; ИПК-5.5
+	Б1.В.ДВ.06.01	Санитарная микробиология		6			3	108	108	14	90	4														3	ж		ИПК-3.4; ИПК-3.5; ИПК-4.4; ИПК-5.2; ИПК-5.5
+	Б1.В.ДВ.06.02	Микробиологическая безопасность в животноводстве		6			3	108	108	14	90	4														3	ж		ИПК-5.2; ИПК-5.5
Блок 2.Практика							28	1008	1008		990								3		7			9		9			
Обязательная часть							22	792	792		774								3		7			6		6			
+	Б2.О.01	Учебная практика		345			7.5	270	270		270					3.0	з	1.5	з		3	з							ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-8.5; ИУК-8.6; ИУК-8.7; ИУК-8.8; ИУК-8.9; ИУК-8.10; ИУК-8.11; ИУК-8.12; ИУК-8.13; ИУК-8.14; ИУК-8.15; ИУК-8.16; ИУК-8.17; ИУК-8.18; ИУК-8.19; ИУК-8.20; ИУК-8.21; ИУК-8.22; ИУК-8.23; ИУК-8.24; ИУК-8.25; ИУК-8.26; ИУК-8.27; ИУК-8.28; ИУК-8.29; ИУК-8.30; ИУК-8.31; ИУК-8.32; ИУК-8.33; ИУК-8.34; ИУК-8.35; ИУК-8.36; ИУК-8.37; ИУК-8.38; ИУК-8.39; ИУК-8.40; ИУК-8.41; ИУК-8.42; ИУК-8.43; ИУК-8.44; ИУК-8.45; ИУК-8.46; ИУК-8.47; ИУК-8.48; ИУК-8.49; ИУК-8.50; ИУК-8.51; ИУК-8.52; ИУК-8.53; ИУК-8.54; ИУК-8.55; ИУК-8.56; ИУК-8.57; ИУК-8.58; ИУК-8.59; ИУК-8.60; ИУК-8.61; ИУК-8.62; ИУК-8.63; ИУК-8.64; ИУК-8.65; ИУК-8.66; ИУК-8.67; ИУК-8.68; ИУК-8.69; ИУК-8.70; ИУК-8.71; ИУК-8.72; ИУК-8.73; ИУК-8.74; ИУК-8.75; ИУК-8.76; ИУК-8.77; ИУК-8.78; ИУК-8.79; ИУК-8.80; ИУК-8.81; ИУК-8.82; ИУК-8.83; ИУК-8.84; ИУК-8.85; ИУК-8.86; ИУК-8.87; ИУК-8.88; ИУК-8.89; ИУК-8.90; ИУК-8.91; ИУК-8.92; ИУК-8.93; ИУК-8.94; ИУК-8.95; ИУК-8.96; ИУК-8.97; ИУК-8.98; ИУК-8.99; ИУК-8.100; ИУК-8.101; ИУК-8.102; ИУК-8.103; ИУК-8.104; ИУК-8.105; ИУК-8.106; ИУК-8.107; ИУК-8.108; ИУК-8.109; ИУК-8.110; ИУК-8.111; ИУК-8.112; ИУК-8.113; ИУК-8.114; ИУК-8.115; ИУК-8.116; ИУК-8.117; ИУК-8.118; ИУК-8.119; ИУК-8.120; ИУК-8.121; ИУК-8.122; ИУК-8.123; ИУК-8.124; ИУК-8.125; ИУК-8.126; ИУК-8.127; ИУК-8.128; ИУК-8.129; ИУК-8.130; ИУК-8.131; ИУК-8.132; ИУК-8.133; ИУК-8.134; ИУК-8.135; ИУК-8.136; ИУК-8.137; ИУК-8.138; ИУК-8.139; ИУК-8.140; ИУК-8.141; ИУК-8.142; ИУК-8.143; ИУК-8.144; ИУК-8.145; ИУК-8.146; ИУК-8.147; ИУК-8.148; ИУК-8.149; ИУК-8.150; ИУК-8.151; ИУК-8.152; ИУК-8.153; ИУК-8.154; ИУК-8.155; ИУК-8.156; ИУК-8.157; ИУК-8.158; ИУК-8.159; ИУК-8.160; ИУК-8.161; ИУК-8.162; ИУК-8.163; ИУК-8.164; ИУК-8.165; ИУК-8.166; ИУК-8.167; ИУК-8.168; ИУК-8.169; ИУК-8.170; ИУК-8.171; ИУК-8.172; ИУК-8.173; ИУК-8.174; ИУК-8.175; ИУК-8.176; ИУК-8.177; ИУК-8.178; ИУК-8.179; ИУК-8.180; ИУК-8.181; ИУК-8.182; ИУК-8.183; ИУК-8.184; ИУК-8.185; ИУК-8.186; ИУК-8.187; ИУК-8.188; ИУК-8.189; ИУК-8.190; ИУК-8.191; ИУК-8.192; ИУК-8.193; ИУК-8.194; ИУК-8.195; ИУК-8.196; ИУК-8.197; ИУК-8.198; ИУК-8.199; ИУК-8.200; ИУК-8.201; ИУК-8.202; ИУК-8.203; ИУК-8.204; ИУК-8.205; ИУК-8.206; ИУК-8.207; ИУК-8.208; ИУК-8.209; ИУК-8.210; ИУК-8.211; ИУК-8.212; ИУК-8.213; ИУК-8.214; ИУК-8.215; ИУК-8.216; ИУК-8.217; ИУК-8.218; ИУК-8.219; ИУК-8.220; ИУК-8.221; ИУК-8.222; ИУК-8.223; ИУК-8.224; ИУК-8.225; ИУК-8.226; ИУК-8.227; ИУК-8.228; ИУК-8.229; ИУК-8.230; ИУК-8.231; ИУК-8.232; ИУК-8.233; ИУК-8.234; ИУК-8.235; ИУК-8.236; ИУК-8.237; ИУК-8.238; ИУК-8.239; ИУК-8.240; ИУК-8.241; ИУК-8.242; ИУК-8.243; ИУК-8.244; ИУК-8.245; ИУК-8.246; ИУК-8.247; ИУК-8.248; ИУК-8.249; ИУК-8.250; ИУК-8.251; ИУК-8.252; ИУК-8.253; ИУК-8.254; ИУК-8.255; ИУК-8.256; ИУК-8.257; ИУК-8.258; ИУК-8.259; ИУК-8.260; ИУК-8.261; ИУК-8.262; ИУК-8.263; ИУК-8.264; ИУК-8.265; ИУК-8.266; ИУК-8.267; ИУК-8.268; ИУК-8.269; ИУК-8.270; ИУК-8.271; ИУК-8.272; ИУК-8.273; ИУК-8.274; ИУК-8.275; ИУК-8.276; ИУК-8.277; ИУК-8.278; ИУК-8.279; ИУК-8.280; ИУК-8.281; ИУК-8.282; ИУК-8.283; ИУК-8.284; ИУК-8.285; ИУК-8.286; ИУК-8.287; ИУК-8.288; ИУК-8.289; ИУК-8.290; ИУК-8.291; ИУК-8.292; ИУК-8.293; ИУК-8.294; ИУК-8.295; ИУК-8.296; ИУК-8.297; ИУК-8.298; ИУК-8.299; ИУК-8.300; ИУК-8.301; ИУК-8.302; ИУК-8.303; ИУК-8.304; ИУК-8.305; ИУК-8.306; ИУК-8.307; ИУК-8.308; ИУК-8.309; ИУК-8.310; ИУК-8.311; ИУК-8.312; ИУК-8.313; ИУК-8.314; ИУК-8.315; ИУК-8.316; ИУК-8.317; ИУК-8.318; ИУК-8.319; ИУК-8.320; ИУК-8.321; ИУК-8.322; ИУК-8.323; ИУК-8.324; ИУК-8.325; ИУК-8.326; ИУК-8.327; ИУК-8.328; ИУК-8.329; ИУК-8.330; ИУК-8.331; ИУК-8.332; ИУК-8.333; ИУК-8.334; ИУК-8.335; ИУК-8.336; ИУК-8.337; ИУК-8.338; ИУК-8.339; ИУК-8.340; ИУК-8.341; ИУК-8.342; ИУК-8.343; ИУК-8.344; ИУК-8.345; ИУК-8.346; ИУК-8.347; ИУК-8.348; ИУК-8.349; ИУК-8.350; ИУК-8.351; ИУК-8.352; ИУК-8.353; ИУК-8.354; ИУК-8.355; ИУК-8.356; ИУК-8.357; ИУК-8.358; ИУК-8.359; ИУК-8.360; ИУК-8.361; ИУК-8.362; ИУК-8.363; ИУК-8.364; ИУК-8.365; ИУК-8.366; ИУК-8.367; ИУК-8.368; ИУК-8.369; ИУК-8.370; ИУК-8.371; ИУК-8.372; ИУК-8.373; ИУК-8.374; ИУК-8.375; ИУК-8.376; ИУК-8.377; ИУК-8.378; ИУК-8.379; ИУК-8.380; ИУК-8.381; ИУК-8.382; ИУК-8.383; ИУК-8.384; ИУК-8.385; ИУК-8.386; ИУК-8.387; ИУК-8.388; ИУК-8.389; ИУК-8.390; ИУК-8.391; ИУК-8.392; ИУК-8.393; ИУК-8.394; ИУК-8.395; ИУК-8.396; ИУК-8.397; ИУК-8.398; ИУК-8.399; ИУК-8.400; ИУК-8.401; ИУК-8.402; ИУК-8.403; ИУК-8.404; ИУК-8.405; ИУК-8.406; ИУК-8.407; ИУК-8.408; ИУК-8.409; ИУК-8.410; ИУК-8.411; ИУК-8.412; ИУК-8.413; ИУК-8.414; ИУК-8.415; ИУК-8.416; ИУК-8.417; ИУК-8.418; ИУК-8.419; ИУК-8.420; ИУК-8.421; ИУК-8.422; ИУК-8.423; ИУК-8.424; ИУК-8.425; ИУК-8.426; ИУК-8.427; ИУК-8.428; ИУК-8.429; ИУК-8.430; ИУК-8.431; ИУК-8.432; ИУК-8.433; ИУК-8.434; ИУК-8.435; ИУК-8.436; ИУК-8.437; ИУК-8.438; ИУК-8.439; ИУК-8.440; ИУК-8.441; ИУК-8.442; ИУК-8.443; ИУК-8.444; ИУК-8.445; ИУК-8.446; ИУК-8.447; ИУК-8.448; ИУК-8.449; ИУК-8.450; ИУК-8.451; ИУК-8.452; ИУК-8.453; ИУК-8.454; ИУК-8.455; ИУК-8.456; ИУК-8.457; ИУК-8.458; ИУК-8.459; ИУК-8.460; ИУК-8.461; ИУК-8.462; ИУК-8.463; ИУК-8.464; ИУК-8.465; ИУК-8.466; ИУК-8.467; ИУК-8.468; ИУК-8.469; ИУК-8.470; ИУК-8.471; ИУК-8.472; ИУК-8.473; ИУК-8.474; ИУК-8.475; ИУК-8.476; ИУК-8.477; ИУК-8.478; ИУК-8.479; ИУК-8.480; ИУК-8.481; ИУК-8.482; ИУК-8.483; ИУК-8.484; ИУК-8.485; ИУК-8.486; ИУК-8.487; ИУК-8.488; ИУК-8.489; ИУК-8.490; ИУК-8.491; ИУК-8.492; ИУК-8.493; ИУК-8.494; ИУК-8.495; ИУК-8.496; ИУК-8.497; ИУК-8.498; ИУК-8.499; ИУК-8.500; ИУК-8.501; ИУК-8.502; ИУК-8.503; ИУК-8.504; ИУК-8.505; ИУК-8.506; ИУК-8.507; ИУК-8.508; ИУК-8.509; ИУК-8.510; ИУК-8.511; ИУК-8.512; ИУК-8.513; ИУК-8.514; ИУК-8.515; ИУК-8.516; ИУК-8.517; ИУК-8.518; ИУК-8.519; ИУК-8.520; ИУК-8.521; ИУК-8.522; ИУК-8.523; ИУК-8.524; ИУК-8.525; ИУК-8.526; ИУК-8.527; ИУК-8.528; ИУК-8.529; ИУК-8.530; ИУК-8.531; ИУК-8.532; ИУК-8.533; ИУК-8.534; ИУК-8.535; ИУК-8.536; ИУК-8.537; ИУК-8.538; ИУК-8.539; ИУК-8.540; ИУК-8.541; ИУК-8.542; ИУК-8.543; ИУК-8.544; ИУК-8.545; ИУК-8.546; ИУК-8.547; ИУК-8.548; ИУК-8.549; ИУК-8.550; ИУК-8.551; ИУК-8.552; ИУК-8.553; ИУК-8.554; ИУК-8.555; ИУК-8.556; ИУК-8.557; ИУК-8.558; ИУК-8.559; ИУК-8.560; ИУК-8.561; ИУК-8.562; ИУК-8.563; ИУК-8.564; ИУК-8.565; ИУК-8.566; ИУК-8.567; ИУК-8.568; ИУК-8.569; ИУК-8.570; ИУК-8.571; ИУК-8.572; ИУК-8.573; ИУК-8.574; ИУК-8.575; ИУК-8.576; ИУК-8.577; ИУК-8.578; ИУК-8.579; ИУК-8.580; ИУК-8.581; ИУК-8.582; ИУК-8.583; ИУК-8.584; ИУК-8.585; ИУК-8.586; ИУК-8.587; ИУК-8.588; ИУК-8.589; ИУК-8.590; ИУК-8.591; ИУК-8.592; ИУК-8.593; ИУК-8.594; ИУК-8.595; ИУК-8.596; ИУК-8.597; ИУК-8.598; ИУК-8.599; ИУК-8.600; ИУК-8.601; ИУК-8.602; ИУК-8.603; ИУК-8.604; ИУК-8.605; ИУК-8.60

		Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Компетенции	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт. роль	з.е. на курсе	Зачеты	Летняя	з.е. на курсе	Зачеты	Летняя	з.е. на курсе	Зачеты	Летняя	з.е. на курсе	Зачеты		Летняя
													Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.		Формы контр.
+	62.В.01	Производственная практика		5	6		6	216	216		216										3		3	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5; ИПК-7.1; ИПК-7.2	
+	62.В.01.01(П)	Технологическая практика		5			3	108	108		108										3			ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5	
+	62.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика			6		3	108	108		108											3	0	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5; ИПК-7.1; ИПК-7.2	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							6	216	216	8	208											6			
+	63.01(П)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				1.5	54	54	8	46											1.5		ИОПК-1.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-1; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3	
+	63.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	6				4.5	162	162		162											4.5	3	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-7.4; ИОПК-7.5; ИОПК-7.6; ИОПК-7.7; ИОПК-7.8; ИОПК-7.9; ИОПК-7.10; ИОПК-7.11; ИОПК-7.12; ИОПК-7.13; ИОПК-7.14; ИОПК-7.15; ИОПК-7.16; ИОПК-7.17; ИОПК-7.18; ИОПК-7.19; ИОПК-7.20; ИОПК-7.21; ИОПК-7.22; ИОПК-7.23; ИОПК-7.24; ИОПК-7.25; ИОПК-7.26; ИОПК-7.27; ИОПК-7.28; ИОПК-7.29; ИОПК-7.30; ИОПК-7.31; ИОПК-7.32; ИОПК-7.33; ИОПК-7.34; ИОПК-7.35; ИОПК-7.36; ИОПК-7.37; ИОПК-7.38; ИОПК-7.39; ИОПК-7.40; ИОПК-7.41; ИОПК-7.42; ИОПК-7.43; ИОПК-7.44; ИОПК-7.45; ИОПК-7.46; ИОПК-7.47; ИОПК-7.48; ИОПК-7.49; ИОПК-7.50; ИОПК-7.51; ИОПК-7.52; ИОПК-7.53; ИОПК-7.54; ИОПК-7.55; ИОПК-7.56; ИОПК-7.57; ИОПК-7.58; ИОПК-7.59; ИОПК-7.60; ИОПК-7.61; ИОПК-7.62; ИОПК-7.63; ИОПК-7.64; ИОПК-7.65; ИОПК-7.66; ИОПК-7.67; ИОПК-7.68; ИОПК-7.69; ИОПК-7.70; ИОПК-7.71; ИОПК-7.72	
ФТД. Факультативные дисциплины							2	72	72	12	52	8									1		1		
+	ФТД.01	Валеология		5			1	36	36	6	26	4									1		3	ИУК-4.2; ИОПК-2.3	
+	ФТД.02	Особенности ветеринарного обслуживания в промышленном птицеводстве и свиноводстве		6			1	36	36	6	26	4										1	3	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
ИУК-1.1	Применяет алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	-
ИУК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	-
ИУК-1.3	Аргументировано формулирует собственные суждения и оценки с использованием системного подхода.	-
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
ИУК-2.1	Формулирует задачи в рамках поставленной цели проекта.	-
ИУК-2.2	Выбирает оптимальные способы решения конкретных задач проекта, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	-
ИУК-2.3	Решает конкретные задачи проекта и публично представляет результаты решения.	-
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
ИУК-3.1	Знает принципы эффективной стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели в команде.	-
ИУК-3.2	Демонстрирует умение учитывать особенности поведения групп людей, с которыми работает / взаимодействует, в своей деятельности.	-
ИУК-3.3	Обладает навыками планирования последовательности шагов для достижения заданного результата.	-
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
ИУК-4.1	Читает и понимает со словарем литературу на иностранном языке.	-
ИУК-4.2	Осуществляет выполнение с предварительной подготовкой сообщений на иностранном языке общекультурной и профессиональной тематики.	-
ИУК-4.3	Демонстрирует умение выполнять перевод текстов профессиональной тематики.	-
ИУК-4.4	Использует коммуникативно приемлемые стили делового общения в устной и письменной формах на государственном языке.	-
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
ИУК-5.1	Формирует идентификацию собственной личности по принадлежности к различным социальным группам.	-
ИУК-5.2	Анализирует развитие и современное состояние общества на основе философских знаний.	-
ИУК-5.3	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России, (включая основные события основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.	-
ИУК-5.4	Обеспечивает возможность рассмотрения межкультурного взаимодействия и формирование мультикультурных практик на основе исторического опыта их развития	-
ИУК-5.5	Обеспечивает анализ смены культурных ценностей общества в процессе исторического развития.	-
ИУК-5.6	Определяет задачи межкультурного взаимодействия.	-
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
ИУК-6.1	Формулирует задачи личностного и профессионального развития, определяет и реализует направления совершенствования профессиональной деятельности.	-
ИУК-6.2	Применяет подходы самооценки и самоконтроля на основе принципов образования в течение всей жизни.	-
ИУК-6.3	Владеет навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни.	-
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИУК-7.1	Знает о влиянии на здоровье компонентов образа жизни, объема и качества двигательной активности.	-
ИУК-7.2	Применяет средства и использует методики физической культуры для собственного физического развития и коррекции здоровья.	-
ИУК-7.3	Рационально применяет методики профессионально-прикладной физической культуры.	-
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
ИУК-8.1	Умеет выявлять опасные и вредные факторы в повседневной и профессиональной деятельности.	-
ИУК-8.2	Создает и поддерживает безопасные условия труда в рамках осуществляемой деятельности.	-
ИУК-8.3	Проводит действия по защите людей и ликвидации последствий аварий, чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.	-
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИУК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
ИУК-9.2	Применяет методы анализа экономических явлений и процессов для достижения финансовых целей в различных областях жизнедеятельности	-
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
ИУК-10.1	Анализирует международные и российские нормативные правовые акты, направленные на противодействие коррупции, а также способы профилактики коррупционных проявлений	-
ИУК-10.2	Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ИУК-10.3	Соблюдает правила общественного взаимодействия, в том числе с государственными органами на основе нетерпимого отношения к любым проявлениям коррупционного поведения	-
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ОПК
ИОПК-1.1	Обследует животных, соблюдая технику безопасности и знания по способам их фиксации, согласно методики выполнения полного клинического исследования	-
ИОПК-1.2	Осуществляет сбор и анализ анамнестических данных, проводит общеклинические, лабораторные и функциональные исследования, необходимые для определения биологического статуса животных, учитывая нормативные клинические показатели	-
ИОПК-1.3	Использует практические навыки по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований	-
ИОПК-1.4	Использует современные методы и способы изучения структурной организации биологических объектов на всех его уровнях.	-
ИОПК-1.5	Проводит генетологические исследования, необходимые для определения биологического статуса животных	-
ОПК-2	Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
ИОПК-2.1	Использует основные экологические понятия, термины и законы биологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных	-
ИОПК-2.2	Учитывает влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	-
ИОПК-2.3	Осуществляет анализ биогеоценоза, геохимические провинции, принципы разведения и закрепления полезных производственных показателей у животных, принципы формирования устойчивых стад по здоровью как индикатор экономического благополучия предприятия	-
ИОПК-2.4	Владеет представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества	-
ИОПК-2.5	Использовать теоретические знания, практические умения и навыки по профилактике, диагностике и лечению наиболее часто встречающихся хирургических болезней с учетом биологического статуса животных.	-
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
ИОПК-3.1	Применяет основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях	-
ИОПК-3.2	Находит современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	-
ИОПК-3.3	Использует нормативно-правовую базу и этические нормы при осуществлении профессиональной деятельности.	-
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
ИОПК-4.1	Использует технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности.	-
ИОПК-4.2	Применяет современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретирует полученные результаты	-
ИОПК-4.3	Обосновывает применение специализированного оборудования для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.	-
ИОПК-4.4	Обосновывает использование основных естественных, биологических и профессиональных понятий при решении общепрофессиональных задач.	-
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК
ИОПК-5.1	Использует современное прикладное и специализированное программное обеспечение, технические средства реализации информационных процессов.	-
ИОПК-5.2	Осуществляет ветеринарный учет и ведение отчетности, документооборот в профессиональной деятельности, оформление ветеринарно-сопроводительных документов в федеральной государственной информационной системе (ВетИС).	-
ИОПК-5.3	Владеет навыками заполнения протокола и акта вскрытия на павшее животное	-
ИОПК-5.4	Владеет навыками анализа анамнестических и патологоанатомических данных	-
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ОПК
ИОПК-6.1	Использует существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контактных заболеваний, зoonоэнозных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных властей	-
ИОПК-6.2	Проводит оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб	-
ИОПК-6.3	Осуществляет контроль за наличием запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	-
ИОПК-6.4	Осуществляет проведение процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска	-
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ИОПК-7.1	Понимает особенности работы современных информационных технологий	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ИОПК-7.2	Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
Тип задач проф. деятельности:	врачебный	
ПК-1	Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным	ПК
ИПК-1.1	Использует базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов	-
ИПК-1.2	Осуществляет диагностику болезней с использованием общепринятых и современных методов исследования	-
ИПК-1.3	Проводит лечебно-профилактическую деятельность, используя знания закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, на основе гуманного отношения к животным	-
ИПК-1.4	Обеспечивает безопасность человека при проведении патологоанатомического вскрытия трупов павших животных	-
ИПК-1.5	Применяет базовые знания анатомии при выборе конкретного метода вскрытия животного	-
ИПК-1.6	Диагностирует патологическое состояние по морфологическим изменениям	-
ИПК-1.7	Осуществляет выполнение своего профессионального долга, повышает качество и эффективность диагностической, профилактической и лечебной работы, борется за недопущение ошибок в работе.	-
ИПК-1.8	Осуществляет выявление симптомов и синдромов посредством проведения общего и полного клинического исследования	-
ИПК-1.9	Осуществляет диагностику хирургических болезней с использованием общеклинических, специальных и функциональных методов исследования животных.	-
ПК-2	Способен разрабатывать и корректировать план лечения животных, разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, давать рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью	ПК
ИПК-2.1	Разрабатывает и корректирует план лечения животных, осуществляет формирование протоколов ведения пациентов	-
ИПК-2.2	Разрабатывает алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при неинфекционных заболеваниях	-
ИПК-2.3	Дает рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью и осуществляет подбор диетических кормов и рационов с профилактической целью	-
ИПК-2.4	Определяет экономическую целесообразность проведения лечения	-
ИПК-2.5	Осуществляет выбор необходимых лекарственных препаратов для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм	-
ИПК-2.6	Разрабатывает алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных заболеваниях	-
ИПК-2.7	Разрабатывает алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при паразитарных заболеваниях	-
ПК-3	Способен проводить эпизоотологическое обследование организации, разрабатывать ежегодный план противозoonотических и противопаразитарных мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях, контролировать проведение мероприятий по профилактике болезней животных заразной и незаразной этиологии, диспансеризации с целью сохранения животных и анализировать их эффективность.	ПК
ИПК-3.1	Применяет знания организационной структуры ветеринарной службы РФ в планировании и осуществлении противозoonотической, лечебной, ветеринарно-санитарной работе и надзорной деятельности	-
ИПК-3.2	Планирует и осуществляет организацию профилактических противозoonотических мероприятий на разных уровнях ветеринарной службы Российской Федерации (общероссийском, региональном, муниципальном, на уровне предприятий по выращиванию животных)	-
ИПК-3.3	Организует труд среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, опираясь на знания по деловому этикету и обучая их основным манипуляциям и процедурам	-
ИПК-3.4	Проводит оценку эффективности противозoonотических, лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий	-
ИПК-3.5	Осуществляет мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств	-
ИПК-3.6	Контролирует проведение мероприятий по профилактике болезней животных заразной и незаразной этиологии, диспансеризации с целью сохранения животных и анализирует их эффективность.	-
Тип задач проф. деятельности:	экспертно-контрольный	
ПК-4	Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов	ПК
ИПК-4.1	Понимает сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводя вскрытие и устанавливая посмертный диагноз	-
ИПК-4.2	Владеет навыками заполнения протокола и акта вскрытия на павшее животное	-
ИПК-4.3	Оценивает правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства	-
ИПК-4.4	Соблюдает правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ПК-5	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений	ПК
ИПК-5.1	Проводит предубойный ветеринарный осмотр животных для оценки состояния их здоровья	–
ИПК-5.2	Осуществляет ветеринарно-санитарный осмотр мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры для определения возможности их использования и необходимости проведения лабораторных исследований	–
ИПК-5.3	Осуществляет подготовку документов по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы, подтверждающих безопасность мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры	–
ИПК-5.4	Осуществляет контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности	–
ИПК-5.5	Организовывает дезинфекцию и дезинсекцию животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий, а также контроль за их проведением на предприятиях по выращиванию животных и переработке сырья животного происхождения	–
Тип задач проф. деятельности:	научно-образовательный	
ПК-6	Способен осуществлять сбор научной информации, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить эксперименты и анализировать полученные результаты опытов и использовать их в практической деятельности	ПК
ИПК-6.1	Осуществляет анализ научной информации по тематике исследования, проводит эксперименты и анализирует полученные результаты	–
ИПК-6.2	Применяет навыки верификации, интерпретации и представления результатов исследования для использования новых экспериментальных данных в практике; способами использования математических моделей биосистем; принципами решения теоретических и практических типовых и системных задач, связанных с профессиональной деятельностью.	–
ИПК-6.3	Использует современные сведения в области ветеринарной медицины, молекулярной биологии, эпизоотологии, паразитологии, охраны окружающей природной среды и их успешного практического применения	–
ПК-7	Способен разрабатывать рекомендации по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации и пропагандировать ветеринарные знания, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации, показывая анализ эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования	ПК
ИПК-7.1	Разрабатывает рекомендации по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации и пропагандирует ветеринарные знания	–
ИПК-7.2	Ведет ветеринарно-санитарную просветительскую и профориентационную деятельность среди населения, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации, показывая анализ эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования	–

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.5; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-2.5; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-5.4; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-1.5; ИПК-1.6; ИПК-1.7; ИПК-1.8; ИПК-2.3; ИПК-2.4; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.3; ИПК-4.4; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5; ИПК-6.1; ИПК-6.2;
Б1.О	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-2.5; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-5.4; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-6.4; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-1.5; ИПК-1.6; ИПК-1.8; ИПК-1.9; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.6; ИПК-2.7; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-3.5; ИПК-3.6; ИПК-4.1; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5
Б1.О.01	Философия	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6
Б1.О.03	Иностранный язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.06	Ветеринарная экология	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4
Б1.О.07	Ветеринарная генетика	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3
Б1.О.08	Биологическая физика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИПК-1.1
Б1.О.09	Биологическая химия	ИОПК-1.2; ИПК-1.1
Б1.О.10	Биология с основами экологии	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.4
Б1.О.11	Анатомия животных	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.4; ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-1.5
Б1.О.12	Цитология, гистология и эмбриология	ИОПК-1.2; ИОПК-1.4; ИПК-1.1; ИПК-1.3
Б1.О.13	Физиология и этология животных	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИПК-1.1; ИПК-1.3
Б1.О.14	Патологическая физиология	ИОПК-1.4; ИОПК-1.5; ИОПК-4.4; ИПК-1.1; ИПК-1.6; ИПК-4.1
Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-6.1; ИОПК-6.3;
Б1.О.16	Вирусология и биотехнология	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-6.1; ИПК-2.6
Б1.О.17	Ветеринарная фармакология	ИОПК-4.2; ИОПК-6.3; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7
Б1.О.18	Токсикология	ИОПК-4.4; ИОПК-6.3; ИПК-1.2; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7
Б1.О.19	Ветеринарная радиобиология	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.3
Б1.О.20	Разведение с основами частной зоотехнии	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3
Б1.О.21	Кормление животных с основами кормопроизводства	ИОПК-2.1; ИОПК-2.3; ИПК-2.3
Б1.О.22	Гигиена животных	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИПК-5.5
Б1.О.23	Клиническая диагностика	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.8
Б1.О.24	Внутренние незаразные болезни	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-5.2; ИОПК-7.1; ИПК-1.2; ИПК-1.8; ИПК-2.2; ИПК-2.3
Б1.О.25	Оперативная хирургия с топографической анатомией	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.5; ИПК-1.3; ИПК-2.1
Б1.О.26	Общая и частная хирургия	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.5; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.9; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3
Б1.О.27	Акушерство и гинекология	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-7.2; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3
Б1.О.28	Паразитология и инвазионные болезни	ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.4; ИОПК-7.2; ИПК-2.1; ИПК-2.5; ИПК-2.7
Б1.О.29	Эпизоотология и инфекционные болезни	ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.4; ИОПК-7.1; ИПК-2.1; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-4.1
Б1.О.30	Патологическая анатомия	ИОПК-5.4; ИПК-1.2; ИПК-1.4; ИПК-1.5; ИПК-1.6; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-4.4
Б1.О.31	Секционный курс и судебная ветеринарная медицина	ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-5.4; ИПК-1.4; ИПК-1.5; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-6.4; ИПК-4.1;
Б1.О.32	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-6.4; ИПК-4.1;
Б1.О.33	Организация ветеринарного дела	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИПК-2.4; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3;
Б1.О.34	Информационные технологии в ветеринарии	ИУК-4.4; ИОПК-3.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2
Б1.О.35	Лабораторная диагностика	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2
Б1.О.36	Диетология	ИОПК-4.4; ИПК-2.3
Б1.О.37	Основы биологической статистики и информатики	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3
Б1.О.38	Иммунология	ИОПК-1.2; ИОПК-1.5; ИОПК-4.2
Б1.О.39	Обеспечение биологической безопасности в России	ИОПК-2.4; ИОПК-6.2; ИОПК-6.4; ИПК-3.5; ИПК-5.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-6.4; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.7; ИПК-1.8; ИПК-2.6; ИПК-2.7; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-3.5; ИПК-3.6; ИПК-4.4; ИПК-5.2;

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	ИУК-1.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИПК-6.3
Б1.В.02	Латинский язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2
Б1.В.03	Методология научных исследований	ИПК-6.1; ИПК-6.2
Б1.В.04	Гематология	ИОПК-1.5; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-7.1
Б1.В.05	Русский язык и культура речи	ИУК-4.1; ИУК-4.4
Б1.В.06	Ветеринарная фармация	ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7
Б1.В.07	Правоведение	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
Б1.В.08	Ветеринарное предпринимательство	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИПК-3.3
Б1.В.09	Организация государственного ветеринарного надзора	ИПК-3.2; ИПК-3.5; ИПК-3.6; ИПК-6.3
Б1.В.10	Педагогика и психология	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.4; ИПК-6.3; ИПК-7.2
Б1.В.11	Деонтология	ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИПК-1.3; ИПК-1.7
Б1.В.12	Химия	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИПК-1.1
Б1.В.12.01	Органическая и физколлоидная химия	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИПК-1.1
Б1.В.12.02	Неорганическая и аналитическая химия	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИПК-1.1
Б1.В.13	Экономика в отрасли	ИУК-9.1; ИУК-9.2
Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7
Б1.В.ДВ.01.01	Клиническая фармакология	ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-2.2; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7
Б1.В.ДВ.01.02	Экологическая токсикология	ИПК-6.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-2.6; ИПК-2.7
Б1.В.ДВ.02.01	Болезни рыб	ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-2.6; ИПК-2.7
Б1.В.ДВ.02.02	Болезни пчел	ИОПК-2.5; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ИПК-2.2; ИПК-2.3
Б1.В.ДВ.03.01	Болезни грызунов и экзотических животных	ИПК-2.2; ИПК-2.3
Б1.В.ДВ.03.02	Кожные болезни мелких домашних животных	ИОПК-6.1; ИПК-3.5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.04.01	Андрология	ИПК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.04.02	Воспроизводство животных	ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-6.4; ИПК-3.5; ИПК-3.6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.05.01	Экология патогенных бактерий	ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.05.02	Экология паразитических видов	ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ИПК-3.4; ИПК-3.5; ИПК-4.4; ИПК-5.2; ИПК-5.5
Б1.В.ДВ.06.01	Санитарная микробиология	ИПК-3.4; ИПК-3.5; ИПК-4.4; ИПК-5.2; ИПК-5.5
Б1.В.ДВ.06.02	Микробиологическая безопасность в животноводстве	ИПК-5.2; ИПК-5.5
Б2	Практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИОПК-7.3; ИОПК-7.4; ИОПК-7.5; ИОПК-7.6; ИОПК-7.7; ИОПК-7.8; ИОПК-7.9; ИОПК-7.10; ИОПК-7.11; ИОПК-7.12; ИОПК-7.13; ИОПК-7.14; ИОПК-7.15; ИОПК-7.16; ИОПК-7.17; ИОПК-7.18; ИОПК-7.19; ИОПК-7.20; ИОПК-7.21; ИОПК-7.22; ИОПК-7.23; ИОПК-7.24; ИОПК-7.25; ИОПК-7.26; ИОПК-7.27; ИОПК-7.28; ИОПК-7.29; ИОПК-7.30; ИОПК-7.31; ИОПК-7.32; ИОПК-7.33; ИОПК-7.34; ИОПК-7.35; ИОПК-7.36; ИОПК-7.37; ИОПК-7.38; ИОПК-7.39; ИОПК-7.40; ИОПК-7.41; ИОПК-7.42; ИОПК-7.43; ИОПК-7.44; ИОПК-7.45; ИОПК-7.46; ИОПК-7.47; ИОПК-7.48; ИОПК-7.49; ИОПК-7.50; ИОПК-7.51; ИОПК-7.52; ИОПК-7.53; ИОПК-7.54; ИОПК-7.55; ИОПК-7.56; ИОПК-7.57; ИОПК-7.58; ИОПК-7.59; ИОПК-7.60; ИОПК-7.61; ИОПК-7.62; ИОПК-7.63; ИОПК-7.64; ИОПК-7.65; ИОПК-7.66; ИОПК-7.67; ИОПК-7.68; ИОПК-7.69; ИОПК-7.70; ИОПК-7.71; ИОПК-7.72; ИОПК-7.73; ИОПК-7.74; ИОПК-7.75; ИОПК-7.76; ИОПК-7.77; ИОПК-7.78; ИОПК-7.79; ИОПК-7.80; ИОПК-7.81; ИОПК-7.82; ИОПК-7.83; ИОПК-7.84; ИОПК-7.85; ИОПК-7.86; ИОПК-7.87; ИОПК-7.88; ИОПК-7.89; ИОПК-7.90; ИОПК-7.91; ИОПК-7.92; ИОПК-7.93; ИОПК-7.94; ИОПК-7.95; ИОПК-7.96; ИОПК-7.97; ИОПК-7.98; ИОПК-7.99; ИОПК-7.100; ИОПК-7.101; ИОПК-7.102; ИОПК-7.103; ИОПК-7.104; ИОПК-7.105; ИОПК-7.106; ИОПК-7.107; ИОПК-7.108; ИОПК-7.109; ИОПК-7.110; ИОПК-7.111; ИОПК-7.112; ИОПК-7.113; ИОПК-7.114; ИОПК-7.115; ИОПК-7.116; ИОПК-7.117; ИОПК-7.118; ИОПК-7.119; ИОПК-7.120; ИОПК-7.121; ИОПК-7.122; ИОПК-7.123; ИОПК-7.124; ИОПК-7.125; ИОПК-7.126; ИОПК-7.127; ИОПК-7.128; ИОПК-7.129; ИОПК-7.130; ИОПК-7.131; ИОПК-7.132; ИОПК-7.133; ИОПК-7.134; ИОПК-7.135; ИОПК-7.136; ИОПК-7.137; ИОПК-7.138; ИОПК-7.139; ИОПК-7.140; ИОПК-7.141; ИОПК-7.142; ИОПК-7.143; ИОПК-7.144; ИОПК-7.145; ИОПК-7.146; ИОПК-7.147; ИОПК-7.148; ИОПК-7.149; ИОПК-7.150; ИОПК-7.151; ИОПК-7.152; ИОПК-7.153; ИОПК-7.154; ИОПК-7.155; ИОПК-7.156; ИОПК-7.157; ИОПК-7.158; ИОПК-7.159; ИОПК-7.160; ИОПК-7.161; ИОПК-7.162; ИОПК-7.163; ИОПК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02	Производственная практика	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1;
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1;
Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-7.1; ИУК-6.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; 5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5; ИПК-7.1; ИПК-7.2
Б2.В.01	Производственная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1;
Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика	ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1;
Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-6.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; 5.5; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-9.2; ИУК-10.2; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; 5.5; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2
Б3		ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-9.2; ИУК-10.2; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; 5.5; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИОПК-1.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-9.2; ИУК-10.2; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1;
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-9.2; ИУК-10.2; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-5.3; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-6.3; ИОПК-7.1;
ФТД	Факультативные дисциплины	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.2; ИОПК-2.3
ФТД		ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.2; ИОПК-2.3
ФТД.01	Валеология	ИУК-4.2; ИОПК-2.3
ФТД.02	Особенности ветеринарного обслуживания в промышленном птицеводстве и свиноводстве	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3

СОПОСТАВЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ С СОДЕРЖАТЕЛЬНОЙ ЧАСТЬЮ ПРОФ.СТАНДАРТОВ

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.012	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7	
G	Оказание ветеринарной помощи животным всех видов	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7	Высшее образование - специалитет
G/01.7	Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-6.1; ИПК-6.2; ИПК-6.3; ИПК-7.1; ИПК-7.2	
G/02.7	Проведение мероприятий по лечению больных животных	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-1.5; ИПК-1.6; ИПК-1.7; ИПК-1.8; ИПК-1.9; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-2.4; ИПК-2.5; ИПК-2.6; ИПК-2.7; ИПК-7.1; ИПК-7.2	
G/03.7	Управление системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных	ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-3.5; ИПК-3.6; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-4.3; ИПК-4.4; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3; ИПК-5.4; ИПК-5.5	

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия								Дней	Летняя сессия								Дней	Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Контроль		Академических часов						Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР		Конт роль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего		
ИТОГО (с факультативами)				1008						20		850				20		1858						50	41							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008							850						1858						50									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																	45.4															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																	200															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	110	40	38	32	847	51		850	94	34	40	20	704	52		1858	204	74	78	52	1551	103	50	ТО: 35 Э: 6				
1	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)									Эк Реф	108	14	6		8	85	9		Эк Реф	108	14	6		8	85	9	3		3	1	
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За К	72	12	2	10		56	4	Эк К	144	12		12		123	9		Эк За К(2)	216	24	2	22		179	13	6		1	1	
3	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	72	6	6			66										За	72	6	6			66		2		2	1		
4	Б1.О.06	Ветеринарная экология									За Реф	72	8	4		4	60	4		За Реф	72	8	4		4	60	4	2		37	1	
5	Б1.О.07	Ветеринарная генетика									За К	108	12	4		8	92	4		За К	108	12	4		8	92	4	3		43	1	
6	Б1.О.08	Биологическая физика	Эк К	108	10	4	6		89	9									Эк К	108	10	4	6		89	9	3		10	1		
7	Б1.О.10	Биология с основами экологии	За	108	10	4		6	94	4									За	108	10	4		6	94	4	3		15	1		
8	Б1.О.11	Анатомия животных	Эк К	144	18	6	12		117	9	Эк К	144	18	6	12		117	9		Эк(2) К(2)	288	36	12	24		234	18	8		71	12	
9	Б1.О.12	Цитология, гистология и эмбриология									К	108	12	4	8		92	4		К	108	12	4	8		92	4	3		71	12	
10	Б1.О.37	Основы биологической статистики и информатики	За К	72	10	4		6	58	4									За К	72	10	4		6	58	4	2		10	1		
11	Б1.В.01	История ветеринарной медицины	За Реф	108	10	4		6	94	4									За Реф	108	10	4		6	94	4	3		37	1		
12	Б1.В.02	Латинский язык	За К	108	10			10	94	4									За К	108	10			10	94	4	3		1	1		
13	Б1.В.05	Русский язык и культура речи	За К	72	8	4		4	60	4									За К	72	8	4		4	60	4	2		3	1		
14	Б1.В.12	Химия	Эк К	144	16	6	10		119	9	Эк К	108	14	6	8		85	9		Эк(2) К(2)	252	30	12	18		204	18	7			1	
15	Б1.В.12.01	Органическая и физколлоидная химия									Эк К	108	14	6	8		85	9		Эк К	108	14	6	8		85	9	3		14	1	
16	Б1.В.12.02	Неорганическая и аналитическая химия	Эк К	144	16	6	10		119	9									Эк К	144	16	6	10		119	9	4		14	1		
17	Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту									За	58	4	4		50	4		За	58	4	4			50	4			2	1234		
ПРАКТИКИ (План)																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(7) К(7) Реф								Эк(4) За(2) К(5) Реф(2)								Эк(7) За(9) К(12) Реф(3)													
КАНИКУЛЫ																											8 5/6					

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.в.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		СР	Конт роль	Всего						
ИТОГО (с факультативами)				1008							20		800						20		1808						47	41								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								800									1808					47										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																					44.1															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																					200															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	118	46	36	36	833	57			800	86	38	32	16	671	43			1808	204	84	68	52	1504	100	47	ТО: 35 Э: 6						
1	Б1.О.09	Биологическая химия	Эк К	144	16	6	10		119	9										Эк К	144	16	6	10		119	9	4		41	2					
2	Б1.О.11	Анатомия животных	Эк К	144	16	6	10		119	9										Эк К	144	16	6	10		119	9	4		71	12					
3	Б1.О.12	Цитология, гистология и эмбриология	Эк	108	10	4	6		89	9										Эк	108	10	4	6		89	9	3		71	12					
4	Б1.О.13	Физиология и этология животных	За К	144	18	8	10		122	4		Эк К	180	18	8	10		153	9	Эк За К(2)	324	36	16	20		275	13	9		41	2					
5	Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология										Эк	108	20	8	12		79	9	Эк	108	20	8	12		79	9	3		37	23					
6	Б1.О.16	Вирусология и биотехнология										Эк К	180	18	8	10		153	9	Эк К	180	18	8	10		153	9	5		37	2					
7	Б1.О.19	Ветеринарная радиобиология										За К	72	8	4		4	60	4	За К	72	8	4		4	60	4	2		70	2					
8	Б1.О.20	Разведение с основами частной зоотехнии	Эк К	144	16	6		10	119	9										Эк К	144	16	6		10	119	9	4		73	2					
9	Б1.О.21	Кормление животных с основами кормопроизводства	Эк К	144	16	6		10	119	9										Эк К	144	16	6		10	119	9	4		73	2					
10	Б1.О.22	Гигиена животных	За К	108	16	6		10	88	4										За К	108	16	6		10	88	4	3		42	2					
11	Б1.В.03	Методология научных исследований										За К	72	10	4		6	58	4	За К	72	10	4		6	58	4	2		71	2					
12	Б1.В.13	Экономика в отрасли	За К	72	10	4		6	58	4										За К	72	10	4		6	58	4	2		78	2					
13	Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту										За	116	4	4		108	4	За	116	4	4			108	4			2	1234						
14	Б1.В.ДВ.05.01	Экология патогенных бактерий										За	72	8	2		6	60	4	За	72	8	2		6	60	4	2		37	2					
15	Б1.В.ДВ.05.02	Экология паразитических видов										За	72	8	2		6	60	4	За	72	8	2		6	60	4	2		38	2					
ПРАКТИКИ (План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(3) К(7)										Эк(3) За(3) К(4)										Эк(8) За(6) К(11)													
КАНИКУЛЫ																																	8 5/6			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия							Дней	Контроль	Летняя сессия							Дней	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы
				Академических часов									Академических часов									Академических часов						з.в.						
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				1242							25		844							25		2086							55	42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1242									844									2086							55					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						49.5												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						200												
дисциплины (модули)				1188	130	54	50	26	1002	56			790	74	32	36	6	672	44			1978	204	86	86	32	1674	100	52	ТО: 32 5/6 Э: 7 1/6				
1	Б1.О.01	Философия	За Реф	108	10	4			6	94	4										За Реф	108	10	4			6	94	4	3		3	3	
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	За К	108	10	4			6	94	4										За К	108	10	4			6	94	4	3		70	3	
3	Б1.О.14	Патологическая физиология	Эк К	144	16	8	8			119	9		Эк К	144	14	6	8			121	9	Эк(2) К(2)	288	30	14	16			240	18	8		38	3
4	Б1.О.15	Ветеринарная микробиология и микология	Эк К	216	18	8	10			189	9										Эк К	216	18	8	10			189	9	6		37	23	
5	Б1.О.17	Ветеринарная фармакология	За К	108	16	8	8			88	4		Эк К	144	14	6	8			121	9	Эк За К(2)	252	30	14	16			209	13	7		34	3
6	Б1.О.23	Клиническая диагностика	Эк К	144	18	6	12			117	9		Эк	180	16	6	10			155	9	Эк(2) К	324	34	12	22			272	18	9		36	3
7	Б1.О.25	Оперативная хирургия с топографической анатомией	За К	144	18	6	12			122	4		Эк	144	16	6	10			119	9	Эк За К	288	34	12	22			241	13	8		36	3
8	Б1.О.35	Лабораторная диагностика	Эк Реф	144	16	6			10	119	9										Эк Реф	144	16	6		10	119	9	4		36	3		
9	Б1.О.38	Иммунология											За К	72	10	4		6	58	4	За К	72	10	4		6	58	4	2		37	3		
10	Б1.В.07	Правоведение	За Реф	72	8	4			4	60	4										За Реф	72	8	4		4	60	4	2		4	3		
11	Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту											За	106	4	4			98	4	За	106	4	4			98	4			2	1234		
ПРАКТИКИ (План)				54					54				54					54				108					108		3	2				
	Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика										За	54					54			За	54					54		1.5	1		3		
	Б2.О.01.02(У)	Клиническая практика		54					54													54					54		1.5	1	71	34		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(5) К(6) Реф(3)								Эк(4) За(2) К(3)								Эк(8) За(7) К(9) Реф(3)															
КАНИКУЛЫ																											7 5/6							

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				300	304	302	50	47	55	56	53	41
Итого по ОП (без факультативов)				300	300	300	50	47	55	56	52	40
Дисциплины (модули)	80%	20%	31.4%	266	266	266	50	47	52	49	43	25
Обязательная часть				211	215	212	35	41	50	42	34	10
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				51	55	54	15	6	2	7	9	15
Практика	79%	21%	0%	28	28	28			3	7	9	9
Обязательная часть				22	22	22			3	7	6	6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	6	6					3	3
Государственная итоговая аттестация				6	6	6						6
				6	6	6						6
Факультативные дисциплины					4	2					1	1
					4	2					1	1
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					45.9	45.4	44.1	49.5	49.9	45.3	38.8
	в период гос. экзаменов											54
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					187	200	200	200	200	206	116
	необязательная					4	4	4	4	4		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1126	204	204	204	204	200	110
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					16	4	4	4	4		
	Блок Б2											
	Блок Б3					8						8
	Блок ФТД					12					6	6
	Итого по всем блокам					1146	204	204	204	204	206	124
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	8	8	7	4	3
	ЗАЧЕТ (За)						9	6	7	9	11	5
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	1	2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	2	2
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						12	11	9	11	8	4
	РЕФЕРАТ (Реф)						3		3		2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.82%						
	в интерактивной форме					59.5%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						78%						
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						11.37%						