

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен НТС НОЦ ПИИШ "Агробиотек"
Протокол № 1 от 14.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

36.05.01

Специальность 36.05.01 Ветеринария
Специализация: Ветеринария

Кафедра: Высшая инженерная школа агробιοтехнологий
Факультет: Высшая инженерная школа агробιοтехнологий

Квалификация: Ветеринарный врач

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 974 от 22.09.2017

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

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

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления

Начальник отдела сопровождения
образовательных программ

Руководитель программы

И.о. директора

 / Игнатъева М.А./
 / Цой Г.А./
 / Голохваст К.С./
 / Голохваст К.С./



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

Луков Е.В.

25 2025 г.г.

План Учебный план специалитета '36.05.01_Ветеринария_заочная_2025.plx'

			Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Закрепленная			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	ИР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Компетенции		
Блок 1. Дисциплины (модули)							262	9432	9432	1055.55	8128.5	247.95	57	56	41	58	50					
Обязательная часть							211	7596	7596	870.35	6521	204.65	42	46	34	50	39					
+	Б1.О.01	Философия		2			3	108	108	6.45	99.8	1.75		3					99	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 5.2		
+	Б1.О.02	История России		1	1		4	144	144	63.3	77.2	3.5	4						123	ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 5.1; ИУК 5.3; ИУК 5.4; ИУК 5.5; ИУК 5.6; ИУК 10.1; ИУК 10.2; ИУК 10.3		
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1	1			9	324	324	27.55	290	6.45	9						134	ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3		
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1			2	72	72	4.35	65.9	1.75	2						5	ИУК 8.1; ИУК 8.2; ИУК 8.3		
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	72	72	8.55	61.7	1.75	2						153	ИУК 7.1; ИУК 7.2; ИУК 7.3		
+	Б1.О.06	Основы российской государственности		1			2	72	72	10.65	59.6	1.75	2						123	ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 10.1; ИУК 10.2; ИУК 10.3		
+	Б1.О.07	Ветеринарная экология		1			2	72	72	6.45	63.8	1.75	2						1	ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 2.4		
+	Б1.О.08	Ветеринарная генетика		1			2	72	72	8.55	61.7	1.75	2						1	ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3		
+	Б1.О.09	Биологическая физика	1				3	108	108	10.6	92.7	4.7	3						1	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИПК 1.1		
+	Б1.О.10	Биологическая химия	2				4	144	144	16.9	122.4	4.7		4					1	ИОПК 1.2; ИПК 1.1		
+	Б1.О.11	Биология с основами экологии		1			2	72	72	8.55	61.7	1.75	2						1	ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.4		
+	Б1.О.12	Анатомия животных	112				12	432	432	48.6	369.3	14.1	7	5					1	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.4; ИПК 1.1; ИПК 1.3; ИПК 1.5		
+	Б1.О.13	Цитология, гистология и эмбриология	1				5	180	180	16.9	158.4	4.7	5						1	ИОПК 1.2; ИОПК 1.4; ИПК 1.1; ИПК 1.3		
+	Б1.О.14	Физиология и этология животных	2	2			7	252	252	29.65	215.9	6.45		7					1	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИПК 1.1; ИПК 1.3		
+	Б1.О.15	Патологическая физиология	23				8	288	288	38	240.6	9.4		5	3				1	ИОПК 1.4; ИОПК 1.5; ИОПК 4.4; ИПК 1.1; ИПК 1.6; ИПК 4.1		
+	Б1.О.16	Ветеринарная микробиология и микология	22				8	288	288	29.6	249	9.4		8					1	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.17	Вирусология и биотехнология	2				4	144	144	19	120.3	4.7		4					1	ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 4.4; ИОПК 6.1; ИПК 2.1		
+	Б1.О.18	Ветеринарная фармакология	3	3			7	252	252	25.45	220.1	6.45			7				1	ИОПК 4.2; ИОПК 6.3; ИПК 2.2; ИПК 2.5; ИПК 2.6; ИПК 2.7		
+	Б1.О.19	Токсикология		5			3	108	108	10.65	95.6	1.75					3		1	ИОПК 4.4; ИОПК 6.3; ИПК 1.2; ИПК 2.2; ИПК 2.5; ИПК 2.6; ИПК 2.7		
+	Б1.О.20	Ветеринарная радиобиология		2			2	72	72	8.55	61.7	1.75		2					1	ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 6.1; ИОПК 6.3		
+	Б1.О.21	Разведение с основами частной зоотехнии	2				3	108	108	10.6	92.7	4.7		3					1	ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3		
+	Б1.О.22	Кормление животных с основами кормопроизводства	3				4	144	144	14.8	124.5	4.7			4				1	ИОПК 2.1; ИОПК 2.3; ИПК 2.3		
+	Б1.О.23	Гигиена животных		2			3	108	108	10.65	95.6	1.75		3					1	ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИПК 5.5		
+	Б1.О.24	Клиническая диагностика	33				9	324	324	35.9	278.7	9.4			9				1	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 1.8		
+	Б1.О.25	Внутренние незаразные болезни	45	45		5	13	468	468	51.15	403.95	12.9				7	6		1	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.26	Оперативная хирургия с топографической анатомией	4	4			8	288	288	27.55	254	6.45				8			1	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.5; ИПК 1.3; ИПК 2.1		
+	Б1.О.27	Общая и частная хирургия	4	4		4	7	252	252	29.9	215.65	6.45				7			1	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.28	Акушерство и гинекология	4	4		4	7	252	252	29.9	215.65	6.45				7			1	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.29	Паразитология и инвазионные болезни	45	4		5	9	324	324	38.4	274.45	11.15				5	4		1	ИОПК 6.1; ИОПК 6.2; ИОПК 6.4; ИОПК 7.2; ИПК 2.1; ИПК 2.5; ИПК 2.7		
+	Б1.О.30	Эпизоотология и инфекционные болезни	55			5	13	468	468	46.65	411.95	9.4					13		1	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.31	Патологическая анатомия	4	3			7	252	252	25.45	220.1	6.45			3	4			1	ИОПК 5.3; 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.32	Секционный курс и судебная ветеринарная медицина			5		3	108	108	10.65	95.6	1.75					3		1	ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; ИПК 1.4; ИПК 1.5; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4		
+	Б1.О.33	Ветеринарно-санитарная экспертиза	55				7	252	252	29.6	213	9.4					7		1	ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; 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.34	Организация ветеринарного дела	4			4	4	144	144	15.05	124.25	4.7				4			1	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.35	Информационные технологии в ветеринарии			5		3	108	108	14.85	91.4	1.75					3		1	ИУК 4.4; ИОПК 3.2; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 7.1; ИОПК 7.2		

План Учебный план специалитета '36.05.01_Ветеринария_заочная_2025.plx'

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Закрепленная	Код	Компетенции
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	КР		Экспертное	Экспертное	По плану	Конгр. раб.	СР	Конгр. роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе		
+	Б1.О.36	Лабораторная диагностика	4				4	144	144	14.8	124.5	4.7				4			1		ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2
+	Б1.О.37	Диетология		3			3	108	108	12.75	93.5	1.75							1		ИОПК 4.4; ИПК 2.3
+	Б1.О.38	Основы биологической статистики и информатики		2			2	72	72	6.45	63.8	1.75		2					1		ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3
+	Б1.О.39	Иммунология		4			2	72	72	8.55	61.7	1.75				2			1		ИОПК 1.2; ИОПК 1.5; ИОПК 4.2
+	Б1.О.40	Обеспечение биологической безопасности в России		4			2	72	72	10.65	59.6	1.75				2			1		ИОПК 2.4; ИОПК 6.2; ИОПК 6.4; ИПК 3.5; ИПК 5.3
+	Б1.О.41	Право		1			2	72	72	6.45	63.8	1.75	2						1		ИУК 2.2; ИУК 4.1
+	Б1.О.42	Экономика и предпринимательство		33			5	180	180	21.3	155.2	3.5			5						ИУК 2.2; ИУК 9.1; ИУК 9.2
+	Б1.О.42.01	Экономика		3			2	72	72	10.65	59.6	1.75				2			12		ИУК 2.2; ИУК 9.1; ИУК 9.2
+	Б1.О.42.02	Предпринимательство		3			3	108	108	10.65	95.6	1.75				3			12		ИУК 2.2; ИУК 9.1; ИУК 9.2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							51	1836	1836	185.2	1607.5	43.3	15	10	7	8	11				
+	Б1.В.01	История ветеринарной медицины		1			2	72	72	6.45	63.8	1.75	2						1		ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИПК 6.3
+	Б1.В.02	Латинский язык		1			3	108	108	8.55	97.7	1.75	3						1		ИУК 4.1; ИУК 4.2
+	Б1.В.03	Методология научных исследований		2			2	72	72	6.45	63.8	1.75		2					1		ИОПК 4.2; ИПК 6.1; ИПК 6.2
+	Б1.В.04	Генетология		4			2	72	72	10.65	59.6	1.75				2			1		ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 7.1
+	Б1.В.05	Русский язык и культура речи		1			2	72	72	6.45	63.8	1.75	2						1		ИУК 4.1; ИУК 4.4
+	Б1.В.06	Ветеринарная фармация	3				4	144	144	21.1	118.2	4.7			4				1		ИПК 2.2; ИПК 2.5; ИПК 2.6; ИПК 2.7
+	Б1.В.07	Ветеринарное предпринимательство		4			3	108	108	12.75	93.5	1.75				3			1		ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИПК 3.3
+	Б1.В.08	Организация государственного ветеринарного надзора		5			3	108	108	10.65	95.6	1.75					3		1		ИПК 3.2; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 6.3
+	Б1.В.09	Педагогика и психология		5			2	72	72	10.65	59.6	1.75					2		138		ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 4.4; ИПК 7.2
+	Б1.В.10	Деонтология		2			3	108	108	6.45	99.8	1.75		3					1		ИУК 10.1; ИУК 10.2; ИУК 10.3; ИПК 1.3; ИПК 1.7
+	Б1.В.11	Химия	11				8	288	288	27.5	251.1	9.4	8								ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 9.1; ИУК 9.2; ИПК 1.1
+	Б1.В.11.01	Органическая и физколлоидная химия	1				4	144	144	12.7	126.6	4.7	4						74		ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИПК 1.1
+	Б1.В.11.02	Неорганическая и аналитическая химия	1				4	144	144	14.8	124.5	4.7	4						74		ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИПК 1.1
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4			3	108	108	10.65	95.6	1.75				3					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		4			3	108	108	10.65	95.6	1.75				3			1		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		4			3	108	108	10.65	95.6	1.75				3			1		ИПК 6.3
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		5			3	108	108	10.65	95.6	1.75					3				ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.6; ИПК 2.7
+	Б1.В.ДВ.02.01	Болезни рыб		5			3	108	108	10.65	95.6	1.75					3		1		ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.6; ИПК 2.7
-	Б1.В.ДВ.02.02	Болезни пчел		5			3	108	108	10.65	95.6	1.75					3		1		ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.6; ИПК 2.7
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	5				3	108	108	12.7	90.6	4.7					3				ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.6; ИПК 2.7
+	Б1.В.ДВ.03.01	Болезни грызунов и экзотических животных	5				3	108	108	12.7	90.6	4.7					3		1		ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.6; ИПК 2.7
-	Б1.В.ДВ.03.02	Кожные болезни мелких домашних животных	5				3	108	108	12.7	90.6	4.7					3		1		ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.6; ИПК 2.7
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)			3		3	108	108	8.55	97.7	1.75			3						ИПК 2.1; ИПК 2.2
+	Б1.В.ДВ.04.01	Андрология			3		3	108	108	8.55	97.7	1.75			3				1		ИПК 2.1; ИПК 2.2
-	Б1.В.ДВ.04.02	Воспроизводство животных			3		3	108	108	8.55	97.7	1.75			3				1		ИПК 2.1; ИПК 2.2
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		2			2	72	72	6.45	63.8	1.75		2							ИПК 1.1
+	Б1.В.ДВ.05.01	Экология патогенных бактерий		2			2	72	72	6.45	63.8	1.75		2					1		ИПК 1.1
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экология паразитических видов		2			2	72	72	6.45	63.8	1.75		2					1		ИПК 1.1
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		2			3	108	108	8.55	97.7	1.75		3							ИПК 3.4; ИПК 3.5
+	Б1.В.ДВ.06.01	Санитарная микробиология		2			3	108	108	8.55	97.7	1.75		3					1		ИПК 3.4; ИПК 3.5

План Учебный план специалитета '36.05.01_Ветеринария заочная 2025.plx'

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Закрепленная	Компетенции
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Экспертное	Экспертное	По плану	Конг. раб.	СР	Конг. роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Микробиологическая безопасность в животноводстве		2			3	108	108	8.55	97.7	1.75		3					1	ИПК 5.2; ИПК 5.5
Блок 2.Практика								29	1044	1044	16	1028			11	3	6	9		
Обязательная часть								23	828	828	12	816			11	3	6	3		
+	Б2.О.01	Учебная практика		334			8	288	288	6	282				5	3				ИПК 1.1; 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; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3; ИПК 5.4; ИПК 5.5; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3
+	Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика		3			2	72	72	2	70				2				1	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 4.1; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3; ИПК 8.1; ИПК 8.2; ИПК 8.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 3.4; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 6.1; ИПК 7.1; ИПК 7.2; ИПК 1.1; ИПК 1.3; ИПК 4.1; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.5
+	Б2.О.01.02(У)	Клиническая практика		4			3	108	108	2	106					3			1	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 8.1; ИПК 8.2; ИПК 8.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 5.5
+	Б2.О.01.03(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		3			3	108	108	2	106				3				1	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3
+	Б2.О.02	Производственная практика		36	5		15	540	540	6	534				6		3			ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 5.1; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3; ИПК 8.1; ИПК 8.2; ИПК 8.3; ИПК 9.1; ИПК 9.2; ИПК 10.1; ИПК 10.2; ИПК 10.3; ИПК 1.1; 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; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3; ИПК 5.4; ИПК 5.5; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3
+	Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика		3	5		12	432	432	4	428				6		6		1	ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 5.1; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3; ИПК 8.1; ИПК 8.2; ИПК 8.3; ИПК 9.1; ИПК 9.2; ИПК 10.1; ИПК 10.2; ИПК 10.3; ИПК 1.1; 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; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3; ИПК 5.4; ИПК 5.5; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3
+	Б2.О.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа		6			3	108	108	2	106							3	1	ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 6.1; ИПК 7.1; ИПК 7.2; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	216	216	4	212						6		
+	Б2.В.01	Производственная практика		6	6		6	216	216	4	212							6		ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; 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 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3; ИПК 9.1; ИПК 9.2; ИПК 10.1; ИПК 10.2; ИПК 10.3; ИПК 1.1; 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; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3; ИПК 5.4; ИПК 5.5; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3; ИПК 7.1; ИПК 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 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика		6			3	108	108	2	106							3	1	ИПК 10.2; ИПК 10.3; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 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
+	Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика			6		3	108	108	2	106							3	1	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3; ИПК 7.1; ИПК 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 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3

План Учебный план специалитета '36.05.01_Ветеринария заочная 2025.plx'

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Закрепленная	Компетенции
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Экспертное	Экспертное	По плану	Конгр. раб.	СР	Конгр. роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	324	324	8	316							9		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6					3	108	108	4	104						3	1	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 7.1; ИУК 7.2; ИУК 7.3; 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 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; 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 3.3; ИОПК 3.4; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 4.4; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; 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
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	6					6	216	216	4	212						6	1	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 4.4; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИОПК 1.5; ИОПК 6.1; ИОПК 6.2; ИОПК 6.3; ИОПК 6.4; ИОПК 7.1; 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 1.9; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4; ИПК 2.5; ИПК 2.6; ИПК 2.7; ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3; ИПК 5.4; ИПК 5.5; ИПК 6.1; ИПК 6.2; ИПК 6.3; ИПК 7.1; ИПК 7.2
ФТД. Факультативные дисциплины							11	396	396	34.2	354.8	7	2		6		3			
+	ФТД.01	Организация волонтерской деятельности		1				2	72	72	6.45	63.8	1.75	2					137	ИУК 3.1; ИУК 3.2
+	ФТД.02	Менеджмент и маркетинг		3				3	108	108	6.45	99.8	1.75		3				81	ИУК 3.1; ИУК 6.1; ИУК 6.3
+	ФТД.03	Зоопсихология		5				3	108	108	6.45	99.8	1.75				3		1	ИПК 1.3
+	ФТД.04	Ветеринарная стоматология			3			3	108	108	14.85	91.4	1.75		3				1	ИПК 1.3; ИПК 2.2; ИПК 2.5

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 приенченные 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 личного 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 коррупционному поведению	УК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
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	-
ИУК 10.3	Соблюдает правила общественного взаимодействия, в том числе с государственными органами на основе неоперного 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 гематологические 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 биэкологии; 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	-
ИОПК 3.4	Демонстрирует подходы в оценке профессиональной деятельности в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	-
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 анализа анамнестических и патологоанатомических данных	-
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ОПК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ИОПК 6.1	Использует существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных 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	-
ИОПК 7.2	Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
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	-
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 противоэпизоотических 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	-
ИПК 3.1	Применяет знания организационной структуры ветеринарной службы РФ в планировании и осуществлении противоэпизоотической, лечебной, ветеринарно-санитарной работе и надзорной деятельности	-
ИПК 3.2	Планирует и осуществляет организацию профилактических противоэпизоотических мероприятий на разных уровнях ветеринарной службы Российской Федерации	-
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 противоэпизоотических, лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
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, дистансеризации с целью сохранности животных и анализирует их эффективность	+
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	+
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	+
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	+
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	+
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	+
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 дистансеризации 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	+
ИПК 7.1	Разрабатывает рекомендации по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках дистансеризации 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	+

№	Индекс	Наименование	Контроль	з.е.	Неделя	Каф.	Курсы
				Всего			
ИТОГО (с факультативами)				59	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				57			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)							
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			55.65	57	ТО: 36 5/6 Э: 6		
1	Б1.О.02	История России	3.5	4		123	1
2	Б1.О.03	Иностранный язык	6.45	9		134	1
3	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	1.75	2		5	1
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	1.75	2		153	1
5	Б1.О.06	Основы российской государственности	1.75	2		123	1
6	Б1.О.07	Ветеринарная экология	1.75	2		1	1
7	Б1.О.08	Ветеринарная генетика	1.75	2		1	1
8	Б1.О.09	Биологическая физика	4.7	3		1	1
9	Б1.О.11	Биология с основами экологии	1.75	2		1	1
10	Б1.О.12	Анатомия животных	9.4	7		1	12
11	Б1.О.13	Цитология, гистология и эмбриология	4.7	5		1	1
12	Б1.О.41	Право	1.75	2		1	1
13	Б1.В.01	История ветеринарной медицины	1.75	2		1	1
14	Б1.В.02	Латинский язык	1.75	3		1	1
15	Б1.В.05	Русский язык и культура речи	1.75	2		1	1
16	Б1.В.11	Химия	9.4	8			1
17	Б1.В.11.01	Органическая и Физколлоидная химия	4.7	4		74	1
18	Б1.В.11.02	Неорганическая и аналитическая химия	4.7	4		74	1
19	ФТД.01	Организация волонтерской деятельности	1.75	2		137	1
ПРАКТИКИ			(План)				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ							
КАНИКУЛЫ					7		

№	Индекс	Наименование	Контроль	з.е.	Неделя	Каф.	Курсы
				Всего			
ИТОГО (с факультативами)				56	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				56			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)							
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			53.35	56	ТО: 37 Э: 5 5/6		
1	Б1.О.01	Философия	1.75	3		99	2
2	Б1.О.10	Биологическая химия	4.7	4		1	2
3	Б1.О.12	Анатомия животных	4.7	5		1	12
4	Б1.О.14	Физиология и этиология животных	6.45	7		1	2
5	Б1.О.15	Патологическая физиология	4.7	5		1	23
6	Б1.О.16	Ветеринарная микробиология и микология	9.4	8		1	2
7	Б1.О.17	Вирусология и биотехнология	4.7	4		1	2
8	Б1.О.20	Ветеринарная радиобиология	1.75	2		1	2
9	Б1.О.21	Разведение с основами частной зоотехники	4.7	3		1	2
10	Б1.О.23	Гигиена животных	1.75	3		1	2
11	Б1.О.38	Основы биологической статистики и информатики	1.75	2		1	2
12	Б1.В.03	Методология научных исследований	1.75	2		1	2
13	Б1.В.10	Денотология	1.75	3		1	2
14	Б1.В.ДВ.05.01	Экология патогенных бактерий	1.75	2		1	2
15	Б1.В.ДВ.05.02	Экология паразитических видов	1.75	2		1	2
16	Б1.В.ДВ.06.01	Санитарная микробиология	1.75	3		1	2
17	Б1.В.ДВ.06.02	Микробиологическая безопасность в животноводстве	1.75	3		1	2
ПРАКТИКИ			(План)				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ							
КАНИКУЛЫ					7		

№	Индекс	Наименование	Неделя	Каф.	Курсы
ИТОГО (с факультативами)			42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)					
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)					
дисциплины (модули)			ТО: 27 2/3 З: 7 3/6		
1	Б1.О.15	Патологическая физиология		1	23
2	Б1.О.18	Ветеринарная фармакология		1	3
3	Б1.О.22	Кормление животных с основами кормопроизводства		1	3
4	Б1.О.24	Клиническая диагностика		1	3
5	Б1.О.31	Патологическая анатомия		1	34
6	Б1.О.37	Диетология		1	3
7	Б1.О.42	Экономика и предпринимательство			3
8	Б1.О.42.01	Экономика		12	3
9	Б1.О.42.02	Предпринимательство		12	3
10	Б1.В.06	Ветеринарная фармация		1	3
11	Б1.В.ДВ.04.01	Андрология		1	3
12	Б1.В.ДВ.04.02	Воспроизводство животных		1	3
13	ФТД.02	Менеджмент и маркетинг		81	3
14	ФТД.04	Ветеринарная стоматология		1	3
ПРАКТИКИ			(План)	7 1/3	
	Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика	1 1/3	1	3
	Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	4	1	35
	Б2.О.01.03(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2	1	3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					
КАНИКУЛЫ			7		

№	Индекс	Наименование	Неделя	Каф.	Курсы
ИТОГО (с факультативами)			42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)					
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			ТО: 27 2/3 Э: 7 5/6		
1	Б1.О.15	Патологическая физиология		1	23
2	Б1.О.18	Ветеринарная фармакология		1	3
3	Б1.О.22	Кормление животных с основани кормопроизводства		1	3
4	Б1.О.24	Клиническая диагностика		1	3
5	Б1.О.31	Патологическая анатомия		1	34
6	Б1.О.37	Диетология		1	3
7	Б1.О.42	Экономика и предпринимательство			3
8	Б1.О.42.01	Экономика		12	3
9	Б1.О.42.02	Предпринимательство		12	3
10	Б1.В.06	Ветеринарная фармация		1	3
11	Б1.В.ДВ.04.01	Андрология		1	3
12	Б1.В.ДВ.04.02	Воспроизводство животных		1	3
13	ФТД.02	Менеджмент и маркетинг		81	3
14	ФТД.04	Ветеринарная стоматология		1	3
ПРАКТИКИ			(План)	7 1/3	
	Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика	1 1/3	1	3
	Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	4	1	35
	Б2.О.01.03(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2	1	3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					
КАНИКУЛЫ			7		

№	Индекс	Наименование	з.в.			Каф.	Курсы
			Конт роль	Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)				61	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				61			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)							
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			55.1	58	ТО: 32 5/6 Э: 8		
1	Б1.О.25	Внутренние незаразные болезни	6.45	7		1	45
2	Б1.О.26	Оперативная хирургия с топографической анатомией	6.45	8		1	4
3	Б1.О.27	Общая и частная хирургия	6.45	7		1	4
4	Б1.О.28	Акушерство и гинекология	6.45	7		1	4
5	Б1.О.29	Паразитология и инвазионные болезни	6.45	5		1	45
6	Б1.О.31	Патологическая анатомия	4.7	4		1	34
7	Б1.О.34	Организация ветеринарного дела	4.7	4		1	4
8	Б1.О.36	Лабораторная диагностика	4.7	4		1	4
9	Б1.О.39	Микробиология	1.75	2		1	4
10	Б1.О.40	Обеспечение биологической безопасности в России	1.75	2		1	4
11	Б1.В.04	Гематология	1.75	2		1	4
12	Б1.В.07	Ветеринарное предпринимательство	1.75	3		1	4
13	Б1.В.ДВ.01.01	Клиническая фармакология	1.75	3		1	4
14	Б1.В.ДВ.01.02	Экологическая токсикология	1.75	3		1	4
ПРАКТИКИ			(План)	3	2		
	Б2.О.01.02(У)	Клиническая практика		3	2	1	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ							
КАНИКУЛЫ				7			

№	Индекс	Наименование	з.о.			Каф.	Курсы
			Контроль	Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)				59	41.5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				56			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)					ТО: 29 5/6 З: 8		
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)							
дисциплины (модули)			45.15	50			
1	Б1.О.19	Токсикология	1.75	3		1	5
2	Б1.О.25	Внутренние незаразные болезни	6.45	6		1	45
3	Б1.О.29	Паразитология и инвазионные болезни	4.7	4		1	45
4	Б1.О.30	Эпизоотология и инфекционные болезни	9.4	13		1	5
5	Б1.О.32	Секционный курс и судебная ветеринарная медицина	1.75	3		1	5
6	Б1.О.33	Ветеринарно-санитарная экспертиза	9.4	7		1	5
7	Б1.О.35	Информационные технологии в ветеринарии	1.75	3		1	5
8	Б1.В.08	Организация государственного ветеринарного надзора	1.75	3		1	5
9	Б1.В.09	Педагогика и психология	1.75	2		138	5
10	Б1.В.ДВ.02.01	Болезни рыб	1.75	3		1	5
11	Б1.В.ДВ.02.02	Болезни пчел	1.75	3		1	5
12	Б1.В.ДВ.03.01	Болезни грызунов и экзотических животных	4.7	3		1	5
13	Б1.В.ДВ.03.02	Кожные болезни мелких домашних животных	4.7	3		1	5
14	ФТД.03	Зоопсихология	1.75	3		1	5
ПРАКТИКИ			(План)	6	4		
	Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика		6	4	1	35
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ							
КАНИКУЛЫ					8		

№	Индекс	Наименование	Каф.	Курсы
ИТОГО (с факультативами)				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад. час/нед)				
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)				
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)				
ПРАКТИКИ		(План)		
	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика	1	6
	Б2.О.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа	1	6
	Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика	1	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)		
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1	6
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	1	6
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				
КАНИКУЛЫ				

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)				291	376	311	59	56	58	61	59	18
Итого по ОП (без факультативов)				289	361	300	57	56	52	61	56	18
Дисциплины (модули)	81%	19%	33.3%	260	305	262	57	56	41	58	50	
Обязательная часть				198	225	211	42	46	34	50	39	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				51	130	51	15	10	7	8	11	
Практика	79%	21%	0%	26	44	29			11	3	6	9
Обязательная часть				23	38	23			11	3	6	3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	6	6						6
Государственная итоговая аттестация				3	12	9						9
Факультативные дисциплины				2	15	11	2		6		3	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					45.9	48	47.1	41.6	51.2	47.6	
	в период гос. экзаменов											54
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					218	263.2	203.75	186.6	234.05	202.15	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1055.55	256.75	203.75	165.3	234.05	195.7	
	Блок Б2					16			6	2	2	6
	Блок Б3					8						8
	Блок ФТД					34.2	6.45		21.3		6.45	
	Итого по всем блокам					1113.75	263.2	203.75	192.6	236.05	204.15	14
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	8	6	8	7	
	ЗАЧЕТ (За)						12	9	8	11	5	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1		3	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									3	3	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					28.43%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						78%						
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						11.19%						
Процент практической подготовки от общего объёма часов (%)	Б1					1.9%						
	Б2					1.5%						
	Б3					2.4%						
	Итого по блокам					1.9%						