

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 30.03.2018

36.05.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

ВЕТЕРИНАРИЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ВЕТЕРИНАРНОЕ ДЕЛО

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ Петрова Г.В.



20 18 г.

Квалификация: ветеринарный врач

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт

№ 962 от 03.09.2015

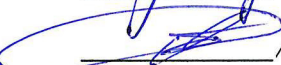
Срок обучения: 5л

+	Основной	Виды деятельности
☒	☒	врачебная
☒	☒	экспертно-контрольная
☒	☒	организационно-управленческая
☒	☒	научно-исследовательская

СОГЛАСОВАНО

Декан

Руководитель ОПОП

 / Жуков А.П./
 / Шевченко А.Д./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. 10	Всего	
	Теоретическое обучение	15	22	37	15	22	37	15	22	37	15	18	33	12	12	24	168
Э	Экзаменационные сессии	2	12/6	32/6	2	3	5	3	22/6	52/6	3	3	6	2	2	4	234/6
У	Учебная практика		2	2					4/6	4/6		32/6	32/6				6
Н	Научно-исслед. работа											4/6	4/6				4/6
П	Производственная практика													52/6		52/6	52/6
Пд	Преддипломная практика														2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты															4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	14/6	6	74/6	14/6	62/6	8	4/6	62/6	7	4/6	62/6	7	12/6	72/6	84/6	382/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	12/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	12/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	12/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	12/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	12/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		20	32	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	22	30	52	260
Студентов																	
Групп																	

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.02	Философия	
Б1.Б.06	Биологическая физика	
Б1.Б.10	Информатика с основами математической биostatистики	
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология	
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	
Б1.В.02	Деонтология	
Б1.В.03	Клиническая и экспертная анатомия	
Б1.В.05	Лекарственные и ядовитые растения	
Б1.В.08	Зоопсихология	
Б1.В.15	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.В.ДВ.03.02	Фитофармакология и фитотоксикология	
Б1.В.ДВ.04.02	Клиническая фармакология	
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия	
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Болезни пчел	
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	ОК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.06	Биологическая физика	
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	
Б1.Б.09	Биологическая химия	
Б1.Б.10	Информатика с основами математической биостатистики	
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.Б.18	Иммунология	
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика	
Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии	
Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б1.Б.24	Гигиена животных	
Б1.В.08	Зоопсихология	
Б1.В.11	Методы научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.01	Социология	
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	
Б1.В.ДВ.06.02	Болезни рыб	
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача	
Б1.В.ДВ.07.02	Основы методики научных исследований	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Болезни пчел	
ОК-4	способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.02	Философия	
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-5	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	ОК
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-6	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.04	Иностранный язык	
Б1.Б.05	Латинский язык	
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.14	Физиология и этология животных	
Б1.Б.15	Патологическая физиология	
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики	
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.02	Деонтология	
Б1.В.03	Клиническая и экспертная анатомия	
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством	
Б1.В.ДВ.04.01	Клиническая биохимия	
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОК-8	способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	
Б1.В.16	Организация, экономика и основы маркетинга в ветеринарном предпринимательстве	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-9	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.37	Физическая культура и спорт	
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-10	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.10	Информатика с основами математической биostatистики	
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.04	Иностранный язык	
Б1.Б.05	Латинский язык	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	способностью и готовностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	
Б1.Б.14	Физиология и этология животных	
Б1.Б.15	Патологическая физиология	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология	
Б1.В.06	Радиоэкология	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК
Б1.Б.02	Философия	
Б1.В.ДВ.01.01	Социология	
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	
Вид деятельности: врачебная		
ПК-1	способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными	ПК
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика	
Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии	
Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства	
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б1.В.06	Радиоэкология	
Б1.В.08	Зоопсихология	
Б1.В.10	Физиотерапия	
Б1.В.13	Общесоматические заболевания мелких домашних животных (собак и кошек)	
Б1.В.15	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая патология	
Б1.В.ДВ.02.02	Биогеоценотическая патология	
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом	ПК
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	
Б1.Б.24	Гигиена животных	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики	
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б1.В.09	Частная гематология	
Б1.В.10	Физиотерапия	
Б1.В.12	Неотложная хирургия	
Б1.В.13	Общесоматические заболевания мелких домашних животных (собак и кошек)	
Б1.В.14	Репродуктология животных	
Б1.В.15	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.В.ДВ.03.01	Общая гематология	
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография	
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия	
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология	
Б1.В.ДВ.06.02	Болезни рыб	
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3	осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	ПК
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.12	Неотложная хирургия	
Б1.В.14	Репродуктология животных	
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография	
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия	
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4	способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинко-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности	ПК
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.Б.14	Физиология и этология животных	
Б1.Б.15	Патологическая физиология	
Б1.Б.18	Иммунология	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика	
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики	
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	
Б1.В.02	Деонтология	
Б1.В.03	Клиническая и экспертная анатомия	
Б1.В.09	Частная гематология	
Б1.В.10	Физиотерапия	
Б1.В.14	Репродуктология животных	
Б1.В.15	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.В.ДВ.03.01	Общая гематология	
Б1.В.ДВ.04.01	Клиническая биохимия	
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография	
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-5	способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия	ПК
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.14	Физиология и этология животных	
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	
Б1.В.13	Общесоматические заболевания мелких домашних животных (собак и кошек)	
Б1.В.ДВ.03.01	Общая гематология	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ПК-6	способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных	ПК
Б1.Б.05	Латинский язык	
Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология	
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.05	Лекарственные и ядовитые растения	
Б1.В.12	Неотложная хирургия	
Б1.В.13	Общесоматические заболевания мелких домашних животных (собак и кошек)	
Б1.В.ДВ.03.02	Фитофармакология и фитотоксикология	
Б1.В.ДВ.04.02	Клиническая фармакология	
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: экспертно-контрольная		
ПК-7	способностью и готовностью проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства	ПК
Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	
Б1.В.03	Клиническая и экспертная анатомия	
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-8	способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе	ПК
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-9	способностью и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных	ПК
Б1.Б.24	Гигиена животных	
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10	способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла	ПК
Б1.Б.24	Гигиена животных	
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-11	способностью и готовностью осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств	ПК
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.04	Ветеринарная экология	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-12	способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации)	ПК
Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	
Б1.В.16	Организация, экономика и основы маркетинга в ветеринарном предпринимательстве	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-13	способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений различных типов и различных форм собственности по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий	ПК
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	
Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством	
Б1.В.16	Организация, экономика и основы маркетинга в ветеринарном предпринимательстве	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14	способностью и готовностью обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам	ПК
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	
Б1.В.02	Деонтология	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-15	способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	ПК
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология	
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.06	Радиоэкология	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-16	способностью и готовностью организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов	ПК
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	
Б1.Б.14	Физиология и этология животных	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая патология	
Б1.В.ДВ.02.02	Биогеоценологическая патология	
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-17	способностью и готовностью осуществлять перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений, оценивать и прогнозировать экономическое развитие ветеринарной службы, проводить оценку эффективности ветеринарных мероприятий	ПК
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	
Б1.В.16	Организация, экономика и основы маркетинга в ветеринарном предпринимательстве	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-25	способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты	ПК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	
Б1.Б.09	Биологическая химия	
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	
Б1.В.03	Клиническая и экспертная анатомия	
Б1.В.11	Методы научных исследований	
Б1.В.ДВ.01.01	Социология	
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	
Б1.В.ДВ.07.02	Основы методики научных исследований	
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-26	способностью и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии	ПК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.12	Анатомия животных	
Б1.Б.18	Иммунология	
Б1.В.11	Методы научных исследований	
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.01	История	ОК-1; ОК-2; ОК-4; ОК-8; ПК-25
Б1.Б.02	Философия	ОК-1; ОК-4; ОПК-4
Б1.Б.03	Правоведение и ветеринарное законодательство Российской Федерации	ОК-2; ОК-8; ПК-12
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОК-6; ОПК-2
Б1.Б.05	Латинский язык	ОК-6; ОПК-2; ПК-6
Б1.Б.06	Биологическая физика	ОК-1; ОК-3
Б1.Б.07	Неорганическая и аналитическая химия	ОК-3; ПК-25
Б1.Б.08	Органическая и физколлоидная химия	ОК-3; ПК-25
Б1.Б.09	Биологическая химия	ОК-3; ПК-25
Б1.Б.10	Информатика с основами математической биостатистики	ОК-1; ОК-3; ОПК-1
Б1.Б.11	Биология с основами экологии	ОК-1; ОК-3; ОПК-3; ПК-3; ПК-15; ПК-16
Б1.Б.12	Анатомия животных	ОК-1; ОК-3; ОК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-14; ПК-26
Б1.Б.13	Цитология, гистология и эмбриология	ОК-3; ПК-4
Б1.Б.14	Физиология и этология животных	ОК-7; ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-16
Б1.Б.15	Патологическая физиология	ОК-7; ОПК-3; ПК-4
Б1.Б.16	Ветеринарная микробиология и микология	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-16
Б1.Б.17	Вирусология и биотехнология	ОК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-16
Б1.Б.18	Иммунология	ОК-3; ПК-4; ПК-26
Б1.Б.19	Ветеринарная фармакология. Токсикология	ОК-1; ПК-6
Б1.Б.20	Ветеринарная радиобиология	ОПК-3; ПК-3; ПК-15
Б1.Б.21	Ветеринарная генетика	ОК-3; ПК-1; ПК-4
Б1.Б.22	Разведение с основами частной зоотехнии	ОК-3; ПК-1
Б1.Б.23	Кормление животных с основами кормопроизводства	ОК-3; ПК-1
Б1.Б.24	Гигиена животных	ОК-3; ПК-2; ПК-9; ПК-10
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	ОК-7; ОК-10; ПК-15
Б1.Б.26	Клиническая диагностика	ОК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.Б.27	Инструментальные методы диагностики	ОК-7; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.28	Внутренние незаразные болезни	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.Б.29	Оперативная хирургия с топографической анатомией	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
Б1.Б.30	Общая и частная хирургия	ОК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-6
Б1.Б.31	Акушерство и гинекология	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-14

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.32	Паразитология и инвазионные болезни	ОК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-15
Б1.Б.33	Эпизоотология и инфекционные болезни	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-11; ПК-15; ПК-16
Б1.Б.34	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза	ОК-7; ПК-7
Б1.Б.35	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ОК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.36	Организация ветеринарного дела	ОК-5; ПК-12; ПК-13; ПК-17
Б1.Б.37	Физическая культура и спорт	ОК-9
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б1.В.01	История ветеринарной медицины	ОК-1; ОК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-25
Б1.В.02	Деонтология	ОК-1; ОК-7; ПК-4; ПК-14
Б1.В.03	Клиническая и экспертная анатомия	ОК-1; ОК-7; ПК-4; ПК-7; ПК-25
Б1.В.04	Ветеринарная экология	ОК-7; ОК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.В.05	Лекарственные и ядовитые растения	ОК-1; ПК-6
Б1.В.06	Радиоэкология	ОПК-3; ПК-1; ПК-15
Б1.В.07	Экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством	ОК-5; ОК-7; ПК-13
Б1.В.08	Зоопсихология	ОК-1; ОК-3; ПК-1
Б1.В.09	Частная гематология	ПК-2; ПК-4
Б1.В.10	Физиотерапия	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.11	Методы научных исследований	ОК-3; ПК-25; ПК-26
Б1.В.12	Неотложная хирургия	ПК-2; ПК-3; ПК-6
Б1.В.13	Общесоматические заболевания мелких домашних животных (собак и кошек)	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.14	Репродуктология животных	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.15	Клиническая лабораторная диагностика	ОК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.16	Организация, экономика и основы маркетинга в ветеринарном предпринимательстве	ОК-8; ПК-12; ПК-13; ПК-17
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ОК-3; ОПК-4; ПК-25
Б1.В.ДВ.01.01	Социология	ОК-3; ОПК-4; ПК-25
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	ОК-3; ПК-25
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ПК-1; ПК-16
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая патология	ПК-1; ПК-16
Б1.В.ДВ.02.02	Биогеоценотическая патология	ПК-1; ПК-16
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Общая гематология	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Фитофармакология и фитотоксикология	ОК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ОК-7; ПК-4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.01	Клиническая биохимия	ОК-7; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Клиническая фармакология	ОК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Сонография	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Клиническая анатомия	ОК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору	ОК-7; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.01	Клиническая патофизиология	ОК-7; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Болезни рыб	ОК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	ОК-1; ОК-3; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.07.01	Этика ветеринарного врача	ОК-1; ОК-3; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.07.02	Основы методики научных исследований	ОК-3; ПК-25
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-25; ПК-26
Б2.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-25; ПК-26
Б2.Б.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-7; ПК-4
Б2.Б.02(У)	Учебная технологическая практика	ОК-2; ОК-9; ОК-10; ПК-2; ПК-3
Б2.Б.03(У)	Учебная клиническая практика	ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-14; ПК-16
Б2.Б.04(Н)	Научно-исследовательская работа	ОК-1; ОК-6; ОПК-1; ПК-2; ПК-25; ПК-26
Б2.Б.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-5; ОК-8; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б2.В	Вариативная часть	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-25; ПК-26
ФТД	Факультативы	ОК-1; ОК-3; ОПК-4
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОПК-4
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	ОПК-4
ФТД.В.02	Болезни пчел	ОК-1; ОК-3

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	З.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				294	310	304	62	25	37	60	24	36	62	25	37	60	25	35	60	28	32
Итого по ОП (без факультативов)				294	306	300	60	23	37	60	24	36	60	25	35	60	25	35	60	28	32
Дисциплины (модули)	78%	22%	35%	270	273	270	57	23	34	60	24	36	59	25	34	54	25	29	40	20	20
Базовая часть				210	213	210	46	19	27	49	21	28	48	22	26	43	19	24	24	14	10
Вариативная часть				60	60	60	11	4	7	11	3	8	11	3	8	11	6	5	16	6	10
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	18	24	21	3		3				1		1	6		6	11	8	3
Базовая часть				18	24	21	3		3				1		1	6		6	11	8	3
Вариативная часть																					
Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9
Базовая часть				6	9	9													9		9
Факультативы					4	4	2	2					2		2						
Вариативная часть					4	4	2	2					2		2						
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					35.82%															
	в интерактивной форме					1.3%															
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					60.7	-	64	58.7	-	61.2	59.6	-	64	61	-	60.8	59	-	59.7	60
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					0.2	-			-			-			-			-	2	
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					29.6	-	27.2	27.6	-	27.8	29.4	-	27.8	28.1	-	29.2	28.2	-	39.4	36.9
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					1.7	-	3.1	3	-	3.1	0.4	-	3.1	2	-	0.6	1	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	7	3	4	9	4	5	8	4	4	13	5	8
	ЗАЧЕТЫ (За)						15	5	10	13	6	7	13	5	8	16	6	10	8	4	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)																		1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																		3	1	2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												3	1	2	3	1	2	1	1	