

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к ОПОП



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по
образовательной деятельности
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России
С.В.Поройский
«*30*» *августа* 202*3* г.

**МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ
(СООТНЕСЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
С ЕЁ СОСТАВНЫМИ ЧАСТЯМИ)
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –**

программы специалитета
по специальности 36.05.01 Ветеринария,
направленность (профиль)
Ветеринарная медицина и ветеринарное здравоохранение,
формы обучения очная, очно-заочная

для обучающихся 2022, 2023
годов поступления

(актуализированная редакция)

Результаты освоения образовательной программы

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе 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-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

ОПК-1. Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных

ОПК-2. Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

ОПК-3. Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность 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-5. Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных

ОПК-6. Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней

ПК-1. Способен оказывать ветеринарную помощь животным всех видов

ПК-2. Способен проводить клиническое обследование животных с постановкой диагноза

ПК-3. Способен проводить мероприятия по лечению больных животных

ПК-4. Способен к организации мероприятий по предотвращению незаразных, инфекционных, паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных

Индекс	Составные части ОП (дисциплины (модули), практики)	Результаты освоения ОП (компетенции)																	
		Универсальные								Общепрофессиональные						Профессиональные			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.О.16	Неорганическая и аналитическая химия										+		+						
Б1.О.17	Органическая, физическая и коллоидная химия										+		+						
Б1.О.18	Биохимия									+			+						
Б1.О.19	Генетика									+	+								
Б1.О.20	Безопасность жизнедеятельности								+										
Б1.О.21	Молекулярная биология									+	+		+						
Б1.О.22	Фармакология															+		+	
Б1.О.23	Токсикология															+	+		
Б1.О.24	Лучевая диагностика									+						+			
Б1.О.25	Этология, поведенческая ветеринарная медицина и защита животных									+	+								
Б1.О.26	Животноводство, кормление и гигиена животных										+				+	+			
Б1.О.27	Микробиология, микология										+				+		+		
Б1.О.28	Вирусология									+					+		+		
Б1.О.29	Иммунология										+				+		+		
Б1.О.30	Общая патология										+				+		+		
Б1.О.31	Патологическая физиология													+	+				+
Б1.О.32	Патологическая анатомия животных с курсом клинической патологии													+	+				+
Б1.О.33	Ветеринарное акушерство, гинекология и репродуктология															+	+	+	
Б1.О.34	Топографическая анатомия и оперативная хирургия															+	+	+	
Б1.О.35	Общая и частная хирургия															+	+	+	
Б1.О.36	Ортопедия и травматология															+	+	+	
Б1.О.37	Неврология															+	+	+	
Б1.О.38	Внутренние болезни животных															+	+	+	+
Б1.О.39	Клиническая диагностика															+	+		
Б1.О.40	Паразитология и паразитарные болезни														+		+	+	+
Б1.О.41	Эпидемиология. Инфекционные болезни животных														+		+	+	+
Б1.О.42	Судебная ветеринарная экспертиза										+			+					

Индекс	Составные части ОП (дисциплины (модули), практики)	Результаты освоения ОП (компетенции)																	
		Универсальные								Общепрофессиональные						Профессиональные			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.О.43	Национальное и международное ветеринарное законодательство												+		+				
Б1.О.44	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Продовольственная безопасность и гигиена														+				+
Б1.О.45	Клиническая лабораторная диагностика								+	+								+	
Б1.О.46	Первая медицинская помощь	+							+						+				
Б1.О.47	Введение в специальность	+															+		
Б1.О.48	Организация ветеринарных служб		+									+		+					
Б1.О.49	Ихтиопатология																+		+
Б1.О.50	Методология научного исследования	+	+										+						
Б1.О.51	Неотложные состояния и интенсивная терапия	+															+		
Б1.О.52	Физическая подготовка (элективные модули)								+										
Б1.УОО	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Б1.УОО.О	Дисциплины (модули) для обязательного изучения																		
Б1.УОО.О.01	Неонатология животных																+	+	
Б1.УОО.О.02	Экспериментальная биомедицина								+										+
Б1.УОО.Э	Элективные дисциплины (модули)																		
Б1.УОО.Э.01	Болезни диких животных / Болезни экзотических животных																+		+
Б1.УОО.Э.02	Офтальмология / Стоматология																+	+	+
Б1.УОО.Э.03	Клиническая фармакология / Фармакотерапия																	+	+
Б1.УОО.Э.04	Диетология / Дерматология																+		+
Б1.УОО.Э.05	Анестезиология / Онкология																+		
Б1.УОО.ФТД	Факультативные дисциплины (модули)																		
Б1.УОО.ФТД.01	Фауна РФ и животные, занесенные в Красную книгу												+				+		
Б1.УОО.ФТД.02	Грамматика русского языка	+															+		
Б1.УОО.ФТД.03	Научный стиль речи	+															+		
Б1.УОО.ФТД.04	Конфликтология в профессиональной деятельности	+		+		+											+		

Индекс	Составные части ОП (дисциплины (модули), практики)	Результаты освоения ОП (компетенции)																	
		Универсальные								Общепрофессиональные						Профессиональные			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.О.21	Молекулярная биология									+	+		+						
Б1.О.28	Вирусология									+					+		+		
	Экономика и менеджмент профессиональной отрасли	+	+	+								+							
Б1.О.18	Биохимия									+			+						
Б1.О.27	Микробиология, микология										+				+		+		
Б1.О.13	Физиология									+	+								
Б1.О.26	Животноводство, кормление и гигиена животных										+				+	+			
	Организация деятельности ветеринарных служб		+									+		+					
Б1.О.29	Иммунология										+				+		+		
Б1.О.34	Топографическая анатомия и оперативная хирургия															+	+	+	
Б1.О.44	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Продовольственная безопасность и гигиена														+				+
Б1.О.19	Генетика животных												+					+	
Б1.О.30	Общая патология										+				+		+		
Б1.О.22	Фармакология															+		+	
	Пропедевтика клинических дисциплин															+	+		
	Ветеринарная патология																		
Б1.О.52	Физическая подготовка (элективные модули)							+											
Б1.О.43	Национальное и международное ветеринарное законодательство											+		+					
Б1.О.51	Неотложные состояния и интенсивная терапия	+														+			
Б1.О.45	Клиническая лабораторная диагностика									+	+						+		
Б1.О.24	Лучевая диагностика и методы диагностической визуализации									+						+			
	Эпидемиология														+		+	+	+
Б1.О.14	Физическая культура и спорт	+						+											
Б1.О.40	Паразитология и паразитарные болезни														+		+	+	+
Б1.О.33	Ветеринарное акушерство, гинекология															+	+	+	
Б1.О.35	Общая и частная хирургия															+	+	+	

Индекс	Составные части ОП (дисциплины (модули), практики)	Результаты освоения ОП (компетенции)																	
		Универсальные								Общепрофессиональные						Профессиональные			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.О.49	Ихтиопатология															+			+
	Инфекционные болезни животных															+		+	+
Б1.О.38	Внутренние болезни животных																+	+	+
Б1.УОО.Э.05	Анестезиология																+		
Б1.О.36	Ортопедия и травматология																+	+	+
Б1.О.37	Неврология																+	+	+
Б1.О.23	Ветеринарная токсикология																+	+	
	Профессиональная юриспруденция и этика	+																	
	Ветеринарная клиническая фармакология																+		+
Б1.О.42	Судебная ветеринарная экспертиза										+			+					
	Репродуктология и неонатология															+	+		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
	Экспериментальная биомедицина	+	+																
Б1.УОО.Э.04	Дерматология																+		+
	Зоологическая медицина	+			+														
	Менеджмент инфекционных заболеваний	+	+	+								+							
Б1.УОО.Э.02	Офтальмология																+	+	+
	Пищевая гигиена									+	+								
	Основы военной подготовки								+										
	Токсикология								+										
	Кардиология	+			+														
	Предупреждение болезней и программы их контроля		+																
	Диетология																+		+
	Инспекция и сертификационные процедуры		+									+		+					
Б1.УОО.Э.05	Онкология																+		
	Администрирование и менеджмент	+	+									+							
Факультативные дисциплины (модули)																			
Б1.УОО. ФТД. 01	Фауна РФ и животные, занесенные в Красную книгу											+					+		

Индекс	Составные части ОП (дисциплины (модули), практики)	Результаты освоения ОП (компетенции)																	
		Универсальные								Общепрофессиональные						Профессиональные			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.О.07	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	+	+	+		+													
	Генетические технологии в животноводстве																+	+	
Б1.УОО.ФТД.04	Конфликтология в профессиональной деятельности	+		+		+											+		
Б1.УОО.Э.02	Стоматология															+	+	+	
Специализированные адаптационные дисциплины (модули)																			
Б1.УОО.САД	Физическая культура и спорт для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья							+											
Блок 2 Практика																			
Обязательная часть																			
Б2.О.У.01	Учебная практика: общепрофессиональная практика (уход за больными животными)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Б2.О.У.02	Учебная практика: общепрофессиональная практика (технологическая)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Б2.О.У.03	Учебная практика: клиническая практика (помощник ветеринарного фельдшера)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Б2.О.У.04	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	+	+				+					+	+						
Б2.О.П.01	Производственная практика: врачебно-производственная практика (помощник ветеринарного врача по терапии)						+		+	+		+	+	+	+	+	+	+	
Б2.О.П.02	Производственная практика: врачебно-производственная практика (помощник ветеринарного врача по хирургии)						+		+	+		+	+	+	+	+	+	+	
Б2.О.П.03	Производственная практика: врачебно-производственная практика (помощник ветеринарного врача-эпизоотолога)						+		+	+		+	+	+	+	+	+	+	
Б2.О.П.04	Производственная практика: научно-исследовательская работа	+	+				+					+	+						
Блок 3 Государственная итоговая аттестация																			
Обязательная часть																			
Б3.О.Г.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей
Викторович, Проректор по образовательной деятельности

31.08.23 08:49 (MSK)

Сертификат 3D6AE894C183A76F037068110D5C935B