

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.10.2023 11:06:13
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"
Институт биотехнологии и ветеринарной медицины

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Бойко Е.Г.

"25" 05 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.01

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза
Образовательная программа "Биологическая безопасность сырья и продуктов питания"

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 939 от 19.09.2017

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственный
+	технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР

/ Бердышев В.В./

Начальник УМУ

/ Шахова О.А./

Директор ИБВМ

/ Бахарев А.А./

ПланСвод Учебный план бакалавриата '36.03.01_23_Ветеринарно-санитарная экспертиза_БиоБезопасность.plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
Считать в плане	Индекс	Наименование					201	201	7236	7236	3414	3410	3516	306		28	26	25	29	28	23	20	22		
Блок 1.Дисциплины (модули)							201	201	7236	7236	3414	3410	3516	306		28	26	25	29	28	23	20	22		
Обязательная часть							155	155	5580	5580	2702	2698	2662	216		28	26	25	29	21	17	3	6		
+	Б1.О.01	История России	2	1			4	4	144	144	116	116	10	18		2	2							3	Философии и социально-
+	Б1.О.02	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	54	54	18			2								3	Философии и социально-
+	Б1.О.03	Иностранный язык		12			5	5	180	180	96	96	84		2	3								1	Иностранных языков
+	Б1.О.04	Философия		3			4	4	144	144	64	64	80				4							3	Философии и социально-
+	Б1.О.05	Экономическая теория		1			3	3	108	108	48	48	60		3									10	Экономики, организации и
+	Б1.О.06	Культура речи и делового общения		1			3	3	108	108	48	48	60		3									1	Иностранных языков
+	Б1.О.07	Психология		1			3	3	108	108	48	48	60		3									3	Философии и социально-
+	Б1.О.08	Социология		3			3	3	108	108	48	48	60				3							3	Философии и социально-
+	Б1.О.09	Правоведение		3			3	3	108	108	48	48	60				3							30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.10	Химия	2	1			6	6	216	216	98	98	100	18	3	3								8	Общей химии им. И.Д.Комиссарова
+	Б1.О.11	Математика	1	2			4	4	144	144	80	80	46	18	2	2								5	Математики и информатики
+	Б1.О.12	Физика		2			3	3	108	108	48	48	60			3								34	Энергообеспечения сельского
+	Б1.О.13	Информатика и цифровые технологии		2			3	3	108	108	48	48	60				3							5	Математики и информатики
+	Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		8			3	3	108	108	48	48	60										3	40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.О.15	Основы военной подготовки		8	4		6	6	216	216	120	116	96					3					3		
+	Б1.О.15.01	Основы военной подготовки			4		3	3	108	108	72	68	36						3					30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.15.02	Безопасность жизнедеятельности		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.16	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	72	72			2									21	Физической культуры
+	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность		1			3	3	108	108	48	48	60		3									40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.О.18	Основы управления проектами		4			3	3	108	108	48	48	60					3						10	Экономики, организации и
+	Б1.О.19	Экология		2			3	3	108	108	48	48	60			3								9	Экологии и рационального
+	Б1.О.20	Биология		2			3	3	108	108	64	64	44			3								20	Общей биологии
+	Б1.О.21	Основы безопасности пищевого сырья и готовой продукции		4			3	3	108	108	48	48	60					3						36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.22	Генетика		3			3	3	108	108	64	64	44				3							23	Кормления и разведения
+	Б1.О.23	Анатомия животных	2				4	4	144	144	68	68	58	18		4								36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.24	Физиология животных		3			3	3	108	108	48	48	42	18			3							36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.25	Биохимия животных		3			3	3	108	108	48	48	42	18				3						23	Кормления и разведения
+	Б1.О.26	Биохимия пищевых продуктов		4			3	3	108	108	48	48	60					3						23	Кормления и разведения
+	Б1.О.27	Управление качеством продуктов животного и растительного происхождения		6			3	3	108	108	42	42	66							3				24	Технологии производства и переработки продукции
+	Б1.О.28	Зоогиена		4			3	3	108	108	48	48	60					3						41	Незаразных болезней
+	Б1.О.29	Основы законодательства в профессиональной деятельности		6			3	3	108	108	48	48	60							3				30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.30	Основы научных исследований		4			3	3	108	108	48	48	60					3						36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.31	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса		7			3	3	108	108	48	48	60									3		10	Экономики, организации и управления АПК
+	Б1.О.32	Технология первичной переработки продукции животноводства	6				4	4	144	144	70	70	56	18					4					24	Технологии производства и переработки продукции
+	Б1.О.33	Основы ветеринарии		5			3	3	108	108	48	48	60						3					41	Незаразных болезней
+	Б1.О.34	Латинский язык с ветеринарной терминологией		1			3	3	108	108	48	48	60		3									36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.35	Цитология, гистология и эмбриология		3			3	3	108	108	48	48	60					3						36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.36	Микробиология		3			3	3	108	108	48	48	60					3						40	Инфекционных и инвазионных

ПланСвод Учебный план бакалавриата '36.03.01_23_Ветеринарно-санитарная экспертиза_БиоБезопасность.plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.О.37	Гигиена питания	4				4	4	144	144	64	64	62	18				4						36	Анатомии и физиологии	
+	Б1.О.38	Патологическая физиология		4			3	3	108	108	48	48	60					3						36	Анатомии и физиологии	
+	Б1.О.39	Санитарная микробиология	4				4	4	144	144	64	64	62	18				4						40	Инфекционных и инвазионных	
+	Б1.О.40	Ветеринарная фармакология		5			3	3	108	108	48	48	60							3				41	Незаразных болезней	
+	Б1.О.41	Ветеринарная токсикология		5			3	3	108	108	48	48	60							3				41	Незаразных болезней	
+	Б1.О.42	Радиобиология с основами радиационной гигиены		5			3	3	108	108	48	48	60							3				41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных	
+	Б1.О.43	Ветеринарная пропедевтика		5			3	3	108	108	48	48	60							3				41	Незаразных болезней	
+	Б1.О.44	Вирусология	5				3	3	108	108	48	48	42	18						3				40	Инфекционных и инвазионных	
+	Б1.О.45	Внутренние незаразные болезни	6				4	4	144	144	70	70	56	18						4				41	Незаразных болезней	
+	Б1.О.46	Патологическая анатомия животных	6	5			6	6	216	216	104	104	94	18						3	3			36	Анатомии и физиологии	
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																								
-	Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		23456						328	328	328	328											21	Физической культуры	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							46	46	1656	1656	712	712	854	90						7	6	17	16			
+	Б1.В.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8	7		8	8	8	288	288	120	120	150	18									4	4	40	Инфекционных и инвазионных
+	Б1.В.02	Ветеринарная санитария	5				4	4	144	144	64	64	62	18					4						40	Инфекционных и инвазионных
+	Б1.В.03	Товароведение и экспертиза товаров	5				3	3	108	108	48	48	42	18						3					42	Технологии продуктов питания
+	Б1.В.04	Производственный ветеринарный контроль		6			3	3	108	108	42	42	66							3					40	Инфекционных и инвазионных
+	Б1.В.05	Паразитарные болезни	7				4	4	144	144	60	60	66	18								4			40	Инфекционных и инвазионных
+	Б1.В.06	Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза		8			3	3	108	108	48	48	60										3		36	Анатомии и физиологии
+	Б1.В.07	Ихтиопатология и ветеринарно-санитарный контроль объектов рыбоводства и рыбного промысла		8			3	3	108	108	48	48	60										3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.08	Инфекционные болезни	7	6			6	6	216	216	90	90	108	18						3	3				40	Инфекционных и инвазионных
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		7788			12	12	432	432	192	192	240									6	6			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль 1 "Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов питания"		7788			12	12	432	432	192	192	240									6	6			
+	Б1.В.ДВ.01.01.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза птицы и продуктов птицеводства		7			3	3	108	108	48	48	60									3			40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.ДВ.01.01.02	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции пчеловодства		7			3	3	108	108	48	48	60									3			40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.ДВ.01.01.03	Ветеринарно-санитарная экспертиза диких промысловых животных		8			3	3	108	108	48	48	60										3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.ДВ.01.01.04	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции оленеводства		8			3	3	108	108	48	48	60										3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
-	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль 2 "Предпринимательство"		7788			12	12	432	432	192	192	240									6	6			
-	Б1.В.ДВ.01.02.01	Предпринимательство		7			3	3	108	108	48	48	60									3			10	Экономики, организации и
-	Б1.В.ДВ.01.02.02	Менеджмент и маркетинг		7			3	3	108	108	48	48	60									3			10	Экономики, организации и
-	Б1.В.ДВ.01.02.03	Бизнес-планирование		8			3	3	108	108	48	48	60										3		10	Экономики, организации и
-	Б1.В.ДВ.01.02.04	Бухгалтерский учет и финансы		8			3	3	108	108	48	48	60										3		10	Экономики, организации и
-	Б1.В.ДВ.01.03	Модуль 3 "Управление качеством сырья и готовой продукции"		7788			12	12	432	432	192	192	240									6	6			
-	Б1.В.ДВ.01.03.01	Перспективные технологии производства и хранения кормовых ресурсов		7			3	3	108	108	48	48	60										3		23	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных
-	Б1.В.ДВ.01.03.02	Управление качеством сырья и готовой продукции		7			3	3	108	108	48	48	60										3		18	Биотехнологии и селекции в растениеводстве

ПланСвод Учебный план бакалавриата '36.03.01_23_Ветеринарно-санитарная экспертиза_БиоБезопасность.plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
-	Б1.В.ДВ.01.03.0	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки		8			3	3	108	108	48	48	60										3	18	Биотехнологии и селекции в растениеводстве			
-	Б1.В.ДВ.01.03.0	Методы сохранения качества готовой продукции		8			3	3	108	108	48	48	60										3	36	Анатомии и физиологии			
-	Б1.В.ДВ.01.04	Модуль 4 "Основы диагностики при незаразной патологии"		7788			12	12	432	432	192	192	240									6	6					
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Основы диагностики болезней репродуктивной системы животных		7			3	3	108	108	48	48	60										3	41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных			
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Основы диагностики хирургических болезней животных		7			3	3	108	108	48	48	60										3	41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных			
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Клиническая лабораторная диагностика		8			3	3	108	108	48	48	60										3	41	Незаразных болезней			
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Основы диагностики болезней незаразной этиологии		8			3	3	108	108	48	48	60										3	41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных			
-	Б1.В.ДВ.01.05	Модуль 5 "Основы государства и права"		7788			12	12	432	432	192	192	240										6	6				
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Теория государства и права		7			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Трудовое право		7			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Административное право		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Гражданское право		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
-	Б1.В.ДВ.01.06	Модуль 6 "Безопасность труда"		7788			12	12	432	432	192	192	240										6	6				
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Производственная санитария и гигиена труда		7			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Производственная безопасность		7			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Экспертиза условий труда		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
-	Б1.В.ДВ.01.06.0	Организация охраны труда		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности			
Блок 2. Практика							30	30	1080	1080	80	80	991.5	8.5								6	6	9	6	3		
Обязательная часть							21	21	756	756	80	80	672	4									6	6	9			
+	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика 1		2			6	6	216	216	40	40	176											36	Анатомии и физиологии			
+	Б2.О.02(У)	Общепрофессиональная практика 2		4			6	6	216	216	40	40	176											40	Инфекционных и инвазионных			
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика		6			9	9	324	324			320	4									9		40	Инфекционных и инвазионных		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9	324	324														6	3			
+	Б2.В.01(П)	Ветеринарно-санитарная практика		78			9	9	324	324				319.5	4.5								6	3	40	Инфекционных и инвазионных		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324					304	20									9			
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		8			3	3	108	108				106	2									3	40	Инфекционных и инвазионных болезней		
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		8			6	6	216	216				198	18									6	40	Инфекционных и инвазионных болезней		
ФТД. Факультативные дисциплины							4	4	144	144	82	80	62				1	1	2									
+	ФТД.01	Основы информационной культуры		1			1	1	36	36	18	18	18				1							5	Математики и информатики			
+	ФТД.02	Основы демографии		2			1	1	36	36	22	20	14				1							3	Философии и социально-			
+	ФТД.03	Основы лабораторной диагностики		3			2	2	72	72	42	42	30						2					36	Анатомии и физиологии			

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.04	Философия	
Б1.В.ДВ.01.02.01	Предпринимательство	
Б1.В.ДВ.01.02.02	Менеджмент и маркетинг	
Б1.В.ДВ.01.02.03	Бизнес-планирование	
Б1.В.ДВ.01.02.04	Бухгалтерский учет и финансы	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Основы информационной культуры	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.18	Основы управления проектами	
Б1.В.ДВ.01.05.01	Теория государства и права	
Б1.В.ДВ.01.05.02	Трудовое право	
Б1.В.ДВ.01.05.03	Административное право	
Б1.В.ДВ.01.05.04	Гражданское право	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.07	Психология	
Б1.О.08	Социология	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.06	Культура речи и делового общения	
Б1.О.34	Латинский язык с ветеринарной терминологией	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Основы российской государственности	
Б1.О.04	Философия	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07	Психология	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Основы демографии	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.16	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Основы демографии	
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
Б1.О.15.01	Основы военной подготовки	
Б1.О.15.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.01.06.01	Производственная санитария и гигиена труда	
Б1.В.ДВ.01.06.02	Производственная безопасность	
Б1.В.ДВ.01.06.03	Экспертиза условий труда	
Б1.В.ДВ.01.06.04	Организация охраны труда	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.31	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.29	Основы законодательства в профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК
Б1.О.23	Анатомия животных	
Б1.О.24	Физиология животных	
Б1.О.25	Биохимия животных	
Б1.О.26	Биохимия пищевых продуктов	
Б1.О.27	Управление качеством продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.О.35	Цитология, гистология и эмбриология	
Б1.О.37	Гигиена питания	
Б1.О.39	Санитарная микробиология	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика 1	
Б2.О.02(У)	Общепрофессиональная практика 2	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
Б1.О.05	Экономическая теория	
Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.19	Экология	
Б1.О.22	Генетика	
Б1.О.28	Зоогигиена	
Б1.О.31	Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.О.40	Ветеринарная фармакология	
Б1.О.43	Ветеринарная пропедевтика	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика 1	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
Б1.О.09	Правоведение	
Б1.О.29	Основы законодательства в профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	ОПК
Б1.О.10	Химия	
Б1.О.11	Математика	
Б1.О.12	Физика	
Б1.О.13	Информатика и цифровые технологии	
Б1.О.20	Биология	
Б1.О.30	Основы научных исследований	
Б1.О.32	Технология первичной переработки продукции животноводства	
Б1.О.36	Микробиология	
Б1.О.42	Радиобиология с основами радиационной гигиены	
Б2.О.02(У)	Общепрофессиональная практика 2	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Основы лабораторной диагностики	
ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	ОПК
Б1.О.21	Основы безопасности пищевого сырья и готовой продукции	
Б1.О.33	Основы ветеринарии	
Б1.О.38	Патологическая физиология	
Б1.О.39	Санитарная микробиология	
Б1.О.41	Ветеринарная токсикология	
Б1.О.44	Вирусология	
Б1.О.45	Внутренние незаразные болезни	
Б1.О.46	Патологическая анатомия животных	
Б2.О.03(П)	Технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.03	Основы лабораторной диагностики	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	Способен осуществлять ветеринарно-санитарный анализ безопасности мяса и продуктов убоя, мясной продукции и возможности их допуска к использованию для пищевых и иных целей на основе данных осмотра и лабораторных исследований	ПК
Б1.В.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.02	Ветеринарная санитария	
Б1.В.04	Производственный ветеринарный контроль	
Б1.В.05	Паразитарные болезни	
Б1.В.06	Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.08	Инфекционные болезни	
Б1.В.ДВ.01.01.03	Ветеринарно-санитарная экспертиза диких промысловых животных	
Б1.В.ДВ.01.01.04	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции оленеводства	
Б2.В.01(П)	Ветеринарно-санитарная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен осуществлять ветеринарно-санитарный анализ и оценку возможности допуска к использованию по назначению меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе данных осмотра и лабораторных исследований	ПК
Б1.В.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.ДВ.01.01.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза птицы и продуктов птицеводства	
Б1.В.ДВ.01.01.02	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции пчеловодства	
Б2.В.01(П)	Ветеринарно-санитарная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен осуществлять ветеринарно-санитарный анализ пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры, оценку возможности их транспортировки, допуска к продаже и (или) переработки на основе данных осмотра и лабораторных исследований	ПК
Б1.В.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б1.В.05	Паразитарные болезни	
Б1.В.07	Ихтиопатология и ветеринарно-санитарный контроль объектов рыбоводства и рыбного промысла	
Б2.В.01(П)	Ветеринарно-санитарная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен осуществлять профессиональную деятельность при проведении предубойного ветеринарного осмотра животных для оценки состояния их здоровья	ПК
Б1.В.08	Инфекционные болезни	
Б1.В.ДВ.01.04.01	Основы диагностики болезней репродуктивной системы животных	
Б1.В.ДВ.01.04.02	Основы диагностики хирургических болезней животных	
Б1.В.ДВ.01.04.03	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.В.ДВ.01.04.04	Основы диагностики болезней незаразной этиологии	
Б2.В.01(П)	Ветеринарно-санитарная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен осуществлять входной и технологический контроль качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции для организации ведения технологического процесса производства в цехах разработки мероприятий по повышению эффективности производства	ПК
Б1.О.21	Основы безопасности пищевого сырья и готовой продукции	
Б1.В.03	Товароведение и экспертиза товаров	
Б1.В.ДВ.01.03.01	Перспективные технологии производства и хранения кормовых ресурсов	
Б1.В.ДВ.01.03.02	Управление качеством сырья и готовой продукции	
Б1.В.ДВ.01.03.03	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.03.04	Методы сохранения качества готовой продукции	
Б2.В.01(П)	Ветеринарно-санитарная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен осуществлять профессиональную деятельность в области ветеринарно-санитарной экспертизы с использованием современных программных продуктов	ПК
Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б1.В.04	Производственный ветеринарный контроль	
Б2.В.01(П)	Ветеринарно-санитарная практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	