

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Самарский государственный аграрный университет»

УТВЕРЖДАЮ Ректор

С. В. Машков

2025 r.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 36.05.01 Ветеринария

Профиль Диагностика, лечение и профилактика болезней животных

Квалификация Ветеринарный врач

Форма обучения очная, очно-заочная

Содержание

	Стр
1 Общие положения	
1.1 Общая характеристика основной профессиональной образовательной	3
программы высшего образования.	3
1.2 Нормативные документы для разработки основной профессиональной образовательной программы высшего образования.	3
1.3 Требования к абитуриенту.	3
2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника.	4
2.1 Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профес-	•
сиональной деятельности выпускника.	4
2.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника.	4
2.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника.	4
2.4 Обобщенные трудовые функции и трудовые функции выпускников в	•
соответствии с профессиональными стандартами (при наличии профессио-	
нальных стандартов).	4
3 Компетенции выпускника, формируемые основной профессиональной об-	
разовательной программой высшего образования.	22
4 Документы, регламентирующие содержание и организацию образователь-	
ного процесса при реализации основной профессиональной образовательной	48
программы высшего образования. 4.1 Матрица компетенций.	48
4.2 Календарный учебный график.	
	48
4.3 Учебный план.	49
4.4 Рабочие программы дисциплин (модулей).	49
4.5 Рабочие программы практик.	49
4.6. Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации.	49
4.7. Оценочные средства:	49
4.7.1 Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.	49
4.7.2 Фонды оценочных средств итоговой (государственной итоговой) аттестация выпускников.	49
5 Ресурсное обеспечение основной профессиональной образовательной про-	40
граммы высшего образования.	49
5.1 Кадровое обеспечение.	49
5.2 Материально-техническое обеспечение.	50
5.3 Методические материалы и информационное обеспечение.	50
6 Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы	52
7 Результаты оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе.	52

1 Общие положения

1.1 Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария имеет своей целью:

- удовлетворение потребностей общества и государства в фундаментально образованных и гармонично развитых специалистах, владеющих современными технологиями в области профессиональной деятельности;
- удовлетворение потребности личности в овладении компетенциями в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению, позволяющими ей быть востребованной на рынке труда и в обществе, способной к социальной и профессиональной мобильности.
- укрепление гражданственности, самостоятельности, инициативности, культуры мышления, развитие творческих способностей, ответственности, коммуникативности, толерантности, настойчивости в достижении поставленной цели, социальная адаптация на рынке труда.

Срок освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования определяется стандартом ФГОС ВО.

Трудоемкость освоения данной основной профессиональной образовательной программа высшего образования за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению составляет 300 зачетных единиц.

1.2. Нормативные документы для разработки основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

Нормативную базу разработки основной профессиональной образовательной программа высшего образования бакалавриата составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (от 29 декабря 2012 года № 273) и прочие нормативно-правовые акты Министерства образования и науки РФ;
- Министерства Приказ образования И науки Российской 245 (Минобрнауки России) от 06.04.2021 «Об утверждении Порядка Γ. $N_{\underline{0}}$ организации осуществления образовательной деятельности программам И высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».
 - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 22.09.2017 г. №974 «Об утверждении федерального государственного стандарта высшего образования специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария».
 - Профессиональный стандарт: «Работник в области ветеринарии». Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 октября 2021 г. N 712н
 - Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования;
 - Нормативно-методические документы Министерства образования и науки РФ;
 - Устав университета;
 - Положение об ОПОП ВО университета.
 - 1.3. Требования к абитуриенту.

К освоению программ специалитета допускаются лица, имеющие среднее общее образование.

Абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании/о высшем образовании. Зачисление производится согласно правилам приема в ФГБОУ ВО Самарский ГАУ.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника.

- 2.1. Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускника.
- 13 Сельское хозяйство (в сферах: сохранения и обеспечения здоровья животных; профилактики и лечения всех видов животных, в том числе птиц, пчел, рыб и гидробионтов; улучшения продуктивных качеств животных; ветеринарного контроля; судебно-ветеринарной экспертизы).
- 2.2. Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника Тип профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу специалитета: врачебный.

Задачи профессиональной деятельности:

- проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза:
 - проведение мероприятий по лечению больных животных;
- организация мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных.
 - 2.3. Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, являются сельскохозяйственные, домашние, лабораторные, экзотические, дикие и промысловые животные, птицы, пчелы, рыбы, гидробионты, и другие объекты морского и речного промысла, клеточные культуры, микробиологические и вирусные штаммы, сырье и готовая продукция животного и растительного происхождения, продукция пчеловодства, корма и кормовые добавки, места их заготовки и хранения, лекарственные средства и биологические препараты, технологические линии по производству препаратов, продуктов и кормов, помещение для содержания животных, пастбища, водоемы, убойные пункты, скотомогильники, транспортные средства для перевозки животных, а также предприятия по производству, переработке, хранению, реализации пищевых продуктов и кормов животного происхождения.

2.4. Обобщенные трудовые функции и трудовые функции выпускников в соответствии с профессиональными стандартами (при наличии профессиональных стандартов).

Профессиональный стандарт: Работник в области ветеринарии.

Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 октября 2021 г. N 712н

Общие трудовые	Трудовые функции	Характеристика трудовых функций
функции (с ко-	(с кодами)	
дами)		
Проведение ве-	Проведение ветери-	Трудовые действия.
теринарно-	нарно-санитарной	Проведение предубойного ветеринарного осмотра жи-
санитарного кон-	экспертизы мяса и	вотных для оценки состояния их здоровья
троля сырья и	продуктов убоя, пи-	
продуктов жи-	щевого мясного сы-	
вотного и расти-	рья, мясной продук-	
тельного проис-	ции (F/01.6)	
хождения для		
защиты жизни и		
здоровья челове-		
ка и животных		

(F)	
(*)	Проведение ветеринарно-санитарного осмотра мяса и
	продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной
	продукции для определения возможности их исполь-
	зования и необходимости проведения лабораторных
	исследований
	Отбор проб мяса и продуктов убоя, пищевого мясного
	сырья, мясной продукции для проведения лаборатор-
	ных исследований
	Проведение лабораторных исследований мяса и про-
	дуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной про-
	дукции для определения показателей их качества и
	безопасности
	Осуществление ветеринарно-санитарного анализа
	безопасности мяса и продуктов убоя, пищевого мясно-
	го сырья, мясной продукции и возможности их допус-
	ка к использованию для пищевых целей на основе
	данных осмотра и лабораторных исследований
	Подготовка по результатам ветеринарно-санитарной
	экспертизы документов, подтверждающих безопас-
	ность мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сы-
	рья, мясной продукции
	Организация ветеринарного клеймения мяса и мясо-
	продуктов, прошедших ветеринарно-санитарную экс-
	пертизу, специальными клеймами и штампами
	Организация обезвреживания, утилизации и уничто-
	жения мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сы-
	рья, мясной продукции, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными
	и опасными
	Необходимые умения.
	Определять допустимость убоя животных на мясо на
	основе результатов предубойного осмотра
	Оформлять учетно-отчетную документацию по ре-
	зультатам предубойного осмотра животных
	Производить послеубойный ветеринарно-санитарный
	осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) жи-
	вотных в боенских организациях, специализированных
	пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий)
	и организованных местах охоты на диких животных с
	использованием макроскопических методов патолого-
	анатомических исследований для выявления заболева-
	ний животных
	Производить ветеринарно-санитарный осмотр остыв-
	шего, охлажденного, замороженного мяса и продуктов
	убоя, пищевого мясного сырья при его временном
	хранении в холодильных камерах с использованием
	органолептических методов исследования для опреде-
	ления сохранности в процессе хранения
	Производить ветеринарно-санитарный осмотр мяса,
	продуктов убоя или промысла животных, мясной про-
	дукции непромышленного производства (изготовле-
	ния) на продовольственных рынках с использованием
	макроскопических методов патолого-анатомических
	исследований и органолептических методов исследо-
	ваний для принятия решения о разрешении продажи

п
Производить ветеринарно-санитарный осмотр разде-
ланного (обваленного и жилованного) мяса при произ-
водстве мясной продукции в мясоперерабатывающих
организациях с использованием макроскопических
методов патолого-анатомических исследований для
определения пригодности к дальнейшему использова-
нию
Производить ветеринарно-санитарный осмотр мясных
полуфабрикатов, кишечного сырья для колбасного
производства и пищевого мясного сырья, мясных из-
делий в мясоперерабатывающих организациях с ис-
пользованием органолептических методов для опреде-
ления пригодности к дальнейшему использованию
Выявлять в ходе осмотра патоморфологические изме-
нения, возникшие при жизни животного в результате
патологических процессов инфекционного или неза-
разного происхождения, а также дефекты, возникшие
при хранении мяса и продуктов убоя, мясного сырья и
в процессе производства мясной продукции
Осуществлять идентификацию видовой принадлежно-
сти мяса и продуктов убоя в случаях подозрения в
фальсификации (подмене мяса одного вида на мясо
другого вида животного), краже или браконьерстве
Определять необходимость и программу проведения
лабораторных исследований мяса, продуктов убоя,
мясного пищевого сырья, мясной продукции на основе
характера патолого-анатомических изменений, пред-
полагаемого диагноза и факторов, выявленных в ходе
ветеринарно-санитарного осмотра
Пользоваться специальными лабораторным оборудо-
ванием и средствами измерений при проведении лабо-
раторных исследований мяса, продуктов убоя, пище-
вого мясного сырья, мясной продукции
Определять пригодность (непригодность) мяса, про-
дуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной про-
дукции к использованию для пищевых, кормовых,
технических целей на основании оценки их соответст-
вия требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой
безопасности
Оформлять документы о соответствии (несоответст-
вии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья,
мясной продукции ветеринарно-санитарным требова-
ниям, об их обезвреживании (обеззараживании), за-
прещении использования продукции по назначению,
утилизации или уничтожении
Оформлять учетно-отчетную документацию по ре-
зультатам ветеринарно-санитарной экспертизы мяса,
продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной
продукции
Определять порядок обеззараживания, утилизации,
уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного
сырья, мясной продукции, признанных непригодными
для использования, в соответствии с законодательст-
вом Российской Федерации в области ветеринарии и в
сфере безопасности пищевой продукции
Осуществлять контроль соблюдения ветеринарно-

	anyumanyu w maganayuw n mayaasa agaannayuyaayug
	санитарных требований в процессе обезвреживания,
	утилизации и уничтожения мяса, продуктов убоя, пи-
	щевого мясного сырья, мясной продукции
	Пользоваться компьютерными и телекоммуникацион-
	ными средствами в профессиональной деятельности
	при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы
	мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мяс-
	ной продукции
	Пользоваться программным обеспечением, в том чис-
	ле специальным, необходимым для выполнения долж-
	ностных обязанностей
	Пользоваться специализированными базами данных
	для решения профессиональных задач в области вете-
	ринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов
	убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции
	Вести электронную базу данных результатов ветери-
	нарно-санитарной экспертизы и ветеринарного клей-
	мения мяса и мясной продукции
	Вести электронную базу данных учета обезврежива-
	ния, утилизации и уничтожения мяса и продуктов
	убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции,
	признанных по результатам ветеринарно-санитарной
	экспертизы некачественными и опасными
	Необходимые знания.
	Порядок предубойного ветеринарного осмотра живот-
	ных
	Требования к состоянию предубойных животных в
	соответствии с законодательством Российской Феде-
	рации в области ветеринарии и сфере безопасности
	пищевой продукции
	Формы описи убойных животных, журнала учета ре-
	зультатов предубойного ветеринарного осмотра убой-
	ных животных
	Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспер-
	тизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья,
	мясной продукции, в том числе послеубойного осмот-
	ра, необходимых лабораторных исследований, ветери-
	нарно-санитарной оценки
	Признаки патоморфологических (анатомо-
	морфологических) изменений, возникших при жизни
	животного в результате патологических процессов
	инфекционного или незаразного происхождения, а
	также дефектов, возникших при хранении мяса и про-
	дуктов убоя, мясного сырья и в процессе производства
	мясной продукции
	Внешние показатели состояния туш и органов, анато-
	мические различия костей и внутренних органов раз-
	личных видов животных
	Требования к проведению лабораторных исследований
	при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в
	соответствии с законодательством Российской Феде-
	рации и Таможенного союза в области ветеринарии и в
	сфере безопасности пищевой продукции
	Методика отбора проб мяса, продуктов убоя, пищево-
	го мясного сырья, мясной продукции
	Стандартные методики проведения лабораторных ис-
•	

T
следований мяса, продуктов убоя, пищевого мясного
сырья, мясной продукции на их соответствие требова-
ниям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасно-
сти по содержанию химических, радиоактивных ве-
ществ, биологических организмов, представляющих
опасность для здоровья человека и животных
Методики определения свежести мяса и мясопродук-
тов
Методики проведения специальных исследований при
идентификации видовой принадлежности мяса и про-
дуктов убоя
Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборато-
рии с лабораторным оборудованием и средствами из-
мерений в соответствии с инструкциями по их экс-
*
плуатации
Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безо-
пасности, предъявляемые к мясу, продуктам убоя, пи-
щевому мясному сырью, мясной продукции в соответ-
ствии с законодательством Российской Федерации в
области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой
продукции
Формы и правила оформления заключений по резуль-
татам ветеринарно-санитарной экспертизы, заключе-
ний (актов, постановлений) об обезвреживании (обез-
зараживании), запрещении использования продукции
по назначению, о ее утилизации или уничтожении
Формы и правила оформления журналов учета резуль-
татов ветеринарно-санитарной экспертизы, лаборатор-
ных исследований, регистрации проб
Порядок ветеринарного клеймения мяса и мясопро-
дуктов в соответствии с законодательством Россий-
ской Федерации в области ветеринарии
Порядок обезвреживания, утилизации и уничтожения
мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мяс-
ной продукции, ветеринарно-санитарные требования к
ним в соответствии с законодательством Российской
Федерации в области ветеринарии и в сфере безопас-
ности пищевой продукции
Правила работы при обеспечении прослеживаемости
животноводческой продукции в Государственной ин-
формационной системе обеспечения прослеживаемо-
сти подконтрольных товаров; правила оформления и
выдачи ветеринарных сопроводительных документов,
регистрации данных и результатов ветеринарно-
санитарной экспертизы, лабораторных исследований и
отбора проб для них
Состав, функции и возможности использования ин-
формационных и телекоммуникационных технологий
в профессиональной деятельности при проведении
ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов
убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции
Правила работы с программным обеспечением, ис-
пользуемым для организации систем ветеринарно-
санитарного документооборота, учета и отчетности
Правила работы с электронными базами данных ре-
зультатов ветеринарно-санитарной экспертизы

Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы (F/02.6)	Правила работы с электронными базами данных учета обезвреживания, утилизации и уничтожения продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей Трудовые действия. Проведение проверки ветеринарных сопроводительных документов на продукцию, предназначенную для реализации, с целью оценки их комплектности и правильности заполнения
	Проведение ветеринарно-санитарного осмотра продукции для определения ее соответствия представленной сопроводительной документации, требованиям безопасности и необходимости проведения лабораторных исследований
	Отбор проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы для проведения лабораторных исследований
	Проведение лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы для определения показателей качества и безопасности продукции
	Осуществление ветеринарно-санитарного анализа и оценки возможности допуска к использованию по назначению меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе данных осмотра и лабораторных исследований
	Оформление по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы документов, подтверждающих безопасность (опасность) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы
	Организация обезвреживания, утилизации и уничтожения меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и (или) опасными
	Необходимые умения. Пользоваться органолептическими методами при проведении ветеринарно-санитарного осмотра меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы
	Производить осмотр упаковки (тары), в которой доставлена продукция, для определения ее соответствия требованиям безопасности
	Определять необходимость и программу проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе результатов ветеринарно-

2011/JEDNYOTO COLLOTTO W TODGINO TRODOTOWY POTORY
санитарного осмотра и порядка проведения ветери-
нарно-санитарной экспертизы каждого вида продук-
ции
Пользоваться специальным лабораторным оборудова-
нием и средствами измерений при проведении лабора-
торных исследований меда, молока и молочных про-
дуктов, растительных пищевых продуктов, яиц до-
машней птицы
Определять допустимость (недопустимость) реализа-
ции меда, молока и молочных продуктов, раститель-
ных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на ос-
нове оценки их соответствия требованиям ветеринар-
но-санитарной и пищевой безопасности
Оформлять документы о соответствии (несоответст-
вии) меда, молока и молочных продуктов, раститель-
ных пищевых продуктов, яиц домашней птицы вете-
ринарно-санитарным требованиям, об их обезврежи-
вании (обеззараживании), запрещении использования
продукции по назначению, утилизации или уничтоже-
нии
Оформлять учетно-отчетную документацию по ре-
зультатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда,
молока и молочных продуктов, растительных пище-
вых продуктов, яиц домашней птицы
Определять порядок обеззараживания, утилизации,
уничтожения меда, молока и молочных продуктов,
растительных пищевых продуктов, яиц домашней
птицы, признанных по результатам ветеринарно-
санитарной экспертизы некачественными и (или)
опасными, в соответствии с законодательством Рос-
сийской Федерации в области ветеринарии и в сфере
безопасности пищевой продукции
Осуществлять контроль соблюдения ветеринарно-
санитарных требований в процессе обезвреживания,
утилизации и уничтожения меда, молока и молочных
продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц до-
машней птицы
Пользоваться компьютерными и телекоммуникацион-
ными средствами в профессиональной деятельности
при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы
меда, молока и молочных продуктов, растительных
пищевых продуктов, яиц домашней птицы
Пользоваться программным обеспечением, в том чис-
ле специальным, необходимым для выполнения долж-
ностных обязанностей
Пользоваться специализированными базами данных
для решения профессиональных задач в области вете-
ринарно-санитарной экспертизы меда, молока и мо-
лочных продуктов, растительных пищевых продуктов,
яиц домашней птицы
Вести электронную базу данных результатов ветери-
нарно-санитарной экспертизы меда, молока и молоч-
ных продуктов, растительных пищевых продуктов,
яиц домашней птицы
Вести электронную базу данных учета обезврежива-
ния, утилизации и уничтожения меда, молока и мо-
, ј ј шт помеши пода, полока и мо

лочных продуктов, растительных пищевых продуктов, явид домашией гитиы, признаных по результатам не теринарно-санитарыой экспертизы некачественными и опасными Пеобходимые знатия. Требования к ветеринарной сопроводительной документации в продукцию в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии Требования к упаковке продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности пищевой продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности пищевой продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области и пищевой продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной опенки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продуктии в соответствии в теренарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной законости пищевой продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы Стандартные методики проведения двобраторным и с схедований жеда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы и их соответствите требопаниям ветеринарно-санитарной лабораторных ислаемовать предуктов, вид домашней птицы и их соответствите законодательствами законодательством условска и животных предуктов, яки домашней птицы и их соответствии с законодательством рессийской бедерания в обружденных метеринарных документов (таломы, предукатальноших продуктам, растительным пищевым продуктам, яйшам домашней птицы в соответствии с законодательстви и предукции и в серенарно-санитарнос бапоторующим и в серенарно-санитарнос бапоторующим обру	T	
теринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными Необходимые знавия. Требования к встеринарной сопроводительной документации на продукцию в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии Требования к упаковке продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности пищевой продукции Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пишевых продуктов, заид домашней гитицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, встеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в самонодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно и в сфере безопасности пишевой продуктии Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янд домашней гитиы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пицевых продуктов, растительных пицевых продуктов, растительных пицевых продуктов, растительных продуктов, растительных продуктов, растительных продуктов, растительных продуктов, растительных пицевых продуктов, растительных продуктов, растичельных продуктов, растичельных и продуктам, и растичельных и синструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пишевой безопасности, предъявляющих опасность для доможения в сфере безопасности иншелья продукции и сфере безопасности иншелья продукции и растишными продукции и разрешающих продукции побагательный осезовансные подактивными и разре		лочных продуктов, растительных пищевых продуктов,
опасными Необходимые знания. Требования к встеринарной сопроводительной документащин на продукцию в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарии Требования к упаковке продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности вищевой продукции Порядок проведения в тегринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, встеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарно-санитарной экспертизы встеринарии и в сфере безопасности пищевой продуктии Требования к проведению лабораторных исследований при проведении в стеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарно-санитарной экспертизы в сответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарно-санитарной экспертизы в сответствии промуктов, вид домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований жеда, молока и молочных продуктов, растительных пицевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствии с ребованиям встеринарно-санитарной и пицевой продуктим, упидоватических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в встеринарно-санитарной лабораторнии с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с наструкциями по их эксплуатации Требования нетеринарно-санитарной и пипеной безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пицевым продуктам, яйцам доманней гичцы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарных документов (талоны, этиктем, квитанции), удостоверяющих встеринарнно-санитарной в области встеринарных док		
Необходимые эления. Требования к встеринарной сопроводительной документащин на продукцию в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарии Требования к упаковке продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности инщевой продукции Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, як предуставной в предуктим и предуктов, достительных пищевых продуктов, як предуктов, растительных пищевых продуктов, як предуктов, растительных пищевых продуктов, аки домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых дабораторных исследований, встеринарно-санитарной окспертивы с законодательством Российской Федерации в области встеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области истеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области истеринарни и в сфере безопасности пищевой продуктом, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы Стандартные методики проведения дабораторных исследований метратизы образительных пищевых продуктов, растительных пищевох продуктов, яки домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивых веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в встеринарно-санитарной даборатории с дабораторних обрудованием и средствами измерений в соответствии с обрудованием и средствами измерений в соответствии о соответствии предостания, айцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области в стеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих встеринарно-санитарной обатополучие продукции формы и правила оформления журналов учета результатов встеринарно-санитарной окспертизы, дабораторных истанований обра		
Требования к ветеринарной сопромодительной документации на продукцию в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии Требования к упаковке продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности пишевой продукции Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пишевых продуктов, ями домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении встеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пишевых продуктов, растительных пишевых продуктов, растительных пишевых продуктов, растительных пишевый безопасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пишевой безопасности, предъвядяемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пишевый продуктам, яйцам доманией тицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарних документов (таконы, правих) е на рынке, постаковлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилиза		
ментации на продукции в области встеринарии Требования к упаковке продукции в области встеринарии Требования к упаковке продукции в области в области безопасности пищевой продукции Порядок проведения встеринарио-санитариой экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, вид домашней тгицы, в том числе осмотра, необходимых лаборатгорных исследований, встеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении встеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области встеринарно и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, янц домашней птицы и в молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янц домашней птицы на их соответствие требованиям встеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в встеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования встеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъвяляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней гитицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области истеринарны и в сфере безопасности пищевой продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила формуления журналов учета результатов встеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследованной обезопасности проб		
тельством Российской Федерации в области ветеринарии Требования к упаковке продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности пишевой продукции. Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янд домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации и области ветеринари и в сфере безопасности пищевой продукщии Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в осответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной устов, растительных пиценых продуктов, яни домашней птицы Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пиценых пиродуктов, растителемых пиценых пиродуктов, растительных пиценых продуктов, растительных пиценых продуктов, растительных пиценых продуктов, растительных пиценых продуктов, растанизмов, представляющих опасность для эдоровыя человека и животных представляющих опасность для эдоровыя человека и животных представляющих опасность для эдоровыя человека и животных представляющих опасность для эдоровыя представляющих опасность для эдоровыя представляющих опасность для эдоровыя и средствами и эмерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатация в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарних документов (талоны, этикетки, квитаници), удостоверяющих встеринарно-санитарной продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Форма и правила оформлени		
рии Требования к упаковке продукции в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасности пищевой продуктов, растительных пицевых продуктов в втеринарии и в сфере безопасности пицевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно и в сфере безопасности пицевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пицевых продуктов, яиц доманней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц доманней птицы на их соответствие гребованиям встеринарносанитарной и пицевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лабораторис с лабораторных исперания и представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным борухованием и средствами измерений в соответствии е инструкциями по их желлуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, яйцам домащней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарной области ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарной области ветеринарных документов есобъяствений обсезараживании), об утилизации или уничтожении Форма и правила оформления журналов учета результ		ментации на продукцию в соответствии с законода-
Требования к упаковке продукции в области безопасности пищевой продукции Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янд домашней титцы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продуктов, растительных пищевых продуктов, янд домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янд домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и инщевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человежа и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, и правила доманией и городукции и разрешающих продуктам, вистельным пищевым продуктам, яйщам доманией птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в боласти ветеринарних документов (талоны, этикстки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное бизпололучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении		тельством Российской Федерации в области ветерина-
законодательством Российской Федерации в области безопасности пищевой продукции Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, встеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно и в сфере безопасности пищевой продуктнии Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы на косответствие требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человска и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной даборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой подукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарноб окспертизы, дабораторных исследований, регистрации проб		рии
законодательством Российской Федерации в области безопасности пищевой продукции Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, встеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно и в сфере безопасности пищевой продуктнии Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яки домашней птицы на косответствие требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человска и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной даборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой подукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарноб окспертизы, дабораторных исследований, регистрации проб		Требования к упаковке продукции в соответствии с
безопасности пищевой продуктии Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растигельных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарио-санитарной успертации методикции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней тгицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарно-санитарноон и пищевой безопасности по содержанию укимических, рациовативных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъввляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции и разрешающих продужтим, ветеринарно-санитарное пластополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), удостоверяющий ое обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или учичтожении		
Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных пролуктов, растительных пицевых продуктов, янд домашней тицы, в том числе оемотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, яид домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радноактивных веществ, биолотических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растигельным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продукции и разрешающих продажуе е на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), у отгилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, дабораторных исследований, регистрации проб		•
тизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янц домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лабораторни с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих встеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарное экспертизы, лабораторных исследований, ретистрации проб		
ных пищевых продуктов, янц домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарно-санитарной снеик в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пицевой продукции Требования к проведении олабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, янц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в ссответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пишевой продукции и разрешающих продажу се на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, ретистрации проб		
числе оемотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарио-санитарной сленки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукщии Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пишевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикстки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарное окспертизы, лабораторных исследований, ретистрации проб		2 7
ваний, ветеринарно-санитарной оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, вистиельных пищевых продуктов, вистиельных пищевых продуктов, растительных продуктов, вистиельных пищевых продуктов, растительных продуктов, актирательной и пишевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитаниии), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезареживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, дабораторных исследований, ретистрации проб		
с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарио-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пипевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезареживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарноей экспертизы, дабораторных исследований, ретистрации проб		
ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных инщевых продуктов, растительных инщевых продуктов, аками растительных инщевых продуктов, аками растительных пищевых безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продукции и форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о се обезареживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, ретистрации проб		
требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пишевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, вастительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пицевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		•
Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пицевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу се на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пишевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъвяляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикстки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажуе ее на рынке, постановлений о се обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
рации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, иц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов встеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
пищевой продукции Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой пролукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
Методика отбора проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
дуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарни и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
машней птицы Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
Стандартные методики проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов встеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
следований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
тительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
на их соответствие требованиям ветеринарно- санитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборато- рии с лабораторным оборудованием и средствами из- мерений в соответствии с инструкциями по их экс- плуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безо- пасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных докумен- тов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета резуль- татов ветеринарно-санитарной экспертизы, лаборатор- ных исследований, регистрации проб		следований меда, молока и молочных продуктов, рас-
санитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		тительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы
химических, радиоактивных веществ, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		на их соответствие требованиям ветеринарно-
организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		санитарной и пищевой безопасности по содержанию
Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		химических, радиоактивных веществ, биологических
Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		организмов, представляющих опасность для здоровья
рии с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		человека и животных
рии с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборато-
мерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
плуатации Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		*
пасности, предъявляемые к меду, молоку и молочным продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
продуктам, растительным пищевым продуктам, яйцам домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
сфере безопасности пищевой продукции Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
тов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
ветеринарно-санитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
или уничтожении Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		
Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб		` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` `
татов ветеринарно-санитарной экспертизы, лаборатор- ных исследований, регистрации проб		
ных исследований, регистрации проб		
Порядок обезвреживания, утилизации и уничтожения		
		Порядок обезвреживания, утилизации и уничтожения

		меда, молока и молочных продуктов, растительных
		пищевых продуктов, яиц домашней птицы и ветери-
		нарно-санитарные требования к ним в соответствии с
		законодательством Российской Федерации в области
		ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продук-
		ЦИИ
		Состав, функции и возможности использования ин-
		формационных и телекоммуникационных технологий
		в профессиональной деятельности при проведении
		ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и
		молочных продуктов, растительных пищевых продук-
		тов, яиц домашней птицы
		Правила работы с программным обеспечением, ис-
		пользуемым для организации систем ветеринарно-
		санитарного документооборота, учета и отчетности
		Правила работы с электронными базами данных ре-
		зультатов ветеринарно-санитарной экспертизы
		Правила работы с электронными базами данных учета
		обезвреживания, утилизации и уничтожения продук-
		тов питания и сырья для их производства, признанных
		по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы
		некачественными и опасными
		Требования охраны труда в части, регламентирующей
		выполнение трудовых обязанностей
	Проведение ветери-	Трудовые функции.
	нарно-санитарной	Проведение ветеринарно-санитарного осмотра гидро-
	экспертизы гидро-	бионтов и икры для оценки их доброкачественности и
	бионтов и икры	необходимости проведения лабораторных исследова-
	(F/03.6)	ний
		Отбор проб гидробионтов и икры для проведения ла-
		бораторных исследований
		Проведение лабораторных исследований гидробио-
		нтов и икры для определения показателей их качества
		и безопасности
		Осуществление ветеринарно-санитарного анализа гид-
		робионтов и икры, оценка возможности их транспор-
		тировки, допуска к продаже и (или) переработки на
		основе данных осмотра и лабораторных исследований
		Оформление по результатам ветеринарно-санитарной
		экспертизы документов, подтверждающих безопас-
		ность (опасность) гидробионтов и икры
		Организация обезвреживания, утилизации и уничто-
		жения гидробионтов и икры, признанных по результа-
		там ветеринарно-санитарной экспертизы некачествен-
İ	1	ными и (или) опасными
		Необходимые умения.
		Необходимые умения.
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидро- бионтов и икры на месте их вылова, продовольствен-
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидро- бионтов и икры на месте их вылова, продовольствен- ных рынках с использованием органолептических ме-
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидробионтов и икры на месте их вылова, продовольственных рынках с использованием органолептических методов, патолого-анатомического вскрытия, пробы вар-
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидробионтов и икры на месте их вылова, продовольственных рынках с использованием органолептических методов, патолого-анатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидробионтов и икры на месте их вылова, продовольственных рынках с использованием органолептических методов, патолого-анатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности Производить ветеринарно-санитарный осмотр охлаж-
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидробионтов и икры на месте их вылова, продовольственных рынках с использованием органолептических методов, патолого-анатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности Производить ветеринарно-санитарный осмотр охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидробионтов и икры на месте их вылова, продовольственных рынках с использованием органолептических методов, патолого-анатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности Производить ветеринарно-санитарный осмотр охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной рыбы перед ее реализацией с использова-
		Необходимые умения. Производить ветеринарно-санитарный осмотр гидробионтов и икры на месте их вылова, продовольственных рынках с использованием органолептических методов, патолого-анатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности Производить ветеринарно-санитарный осмотр охлажденной, свежемороженой, соленой, копченой, вяленой

ления доброкачественности
Определять необходимость и программу проведения
лабораторных исследований гидробионтов и икры на
основе результатов ветеринарно-санитарного осмотра
и порядка проведения ветеринарно-санитарной экс-
пертизы
Пользоваться лабораторным оборудованием и средст-
вами измерений при проведении лабораторных иссле-
дований гидробионтов и икры
Определять допустимость (недопустимость) транспор-
тировки, продажи гидробионтов и икры на основе
оценки их соответствия требованиям ветеринарно-
санитарной и пищевой безопасности
Оформлять документы о соответствии (несоответст-
вии) гидробионтов и икры ветеринарно-санитарным
требованиям, об их обезвреживании (обеззаражива-
нии), запрещении использования продукции по назна-
чению, утилизации или уничтожении
Оформлять учетно-отчетную документацию по ре-
зультатам ветеринарно-санитарной экспертизы гидро-
бионтов и икры
Определять порядок обеззараживания, утилизации,
уничтожения гидробионтов и икры, признанных не-
доброкачественными и (или) опасными, в соответст-
вии с законодательством Российской Федерации в об-
ласти ветеринарии и в сфере безопасности пищевой
продукции
Осуществлять контроль соблюдения ветеринарно-
санитарных требований в процессе обезвреживания,
утилизации и уничтожения гидробионтов и икры
Пользоваться компьютерными и телекоммуникацион-
ными средствами в профессиональной деятельности
при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы
гидробионтов и икры
Пользоваться программным обеспечением, в том чис-
ле специальным, необходимым для выполнения долж-
ностных обязанностей
Пользоваться специализированными базами данных
для решения профессиональных задач в области вете-
ринарно-санитарной экспертизы гидробионтов и икры
Вести электронную базу данных результатов ветери-
нарно-санитарной экспертизы гидробионтов и икры
Вести электронную базу данных учета обезврежива-
ния, утилизации и уничтожения гидробионтов и икры,
признанных по результатам ветеринарно-санитарной
экспертизы некачественными и опасными
Необходимые знания.
Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспер-
тизы гидробионтов и икры, в том числе осмотра, необ-
ходимых лабораторных исследований, ветеринарно-
санитарной оценки
Требования к доброкачественным гидробионтам и ик-
ре, признаки недоброкачественности (небезопасности)
и заразных болезней гидробионтов и икры
Требования к доброкачественной охлажденной, све-
жемороженой, соленой, копченой, вяленой и сушеной
жемороженой, соленой, конченой, вяленой и сущеной

	ny fia managan na tafana managan ay na
	рыбе, признаки недоброкачественности (небезопасно-
	сти) охлажденной, свежемороженой, соленой, копче-
	ной, вяленой и сушеной рыбы
	Требования к проведению лабораторных исследований
	при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в
	соответствии с законодательством Российской Феде-
	рации в области ветеринарии и сфере безопасности
	пищевой продукции
	Методика отбора проб гидробионтов и икры
	Стандартные методики проведения лабораторных ис-
	следований гидробионтов и икры на их соответствие
	требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой
	безопасности по содержанию химических, радиоак-
	тивных веществ, биологических организмов, пред-
	ставляющих опасность для здоровья человека и жи-
	вотных
	Правила работы в ветеринарно-санитарной лаборато-
	рии с лабораторным оборудованием и средствами из-
	мерений в соответствии с инструкциями по их экс-
	плуатации
	Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безо-
	пасности, предъявляемые к гидробионтам и икре в со-
	ответствии с законодательством Российской Федера-
	ции в области ветеринарии и сфере безопасности пи-
	щевой продукции
	Форма и правила оформления ветеринарных докумен-
	тов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих
	ветеринарно-санитарное благополучие продукции и
	разрешающих продажу ее на рынке, постановлений об
	обезвреживании (обеззараживании), об утилизации
	или уничтожении продукции
	Формы и правила оформления журналов учета резуль-
	татов ветеринарно-санитарной экспертизы, лаборатор-
	ных исследований, регистрации проб
	Порядок обезвреживания, утилизации и уничтожения
	гидробионтов и икры, ветеринарно-санитарные требо-
	вания к ним в соответствии с законодательством Рос-
	сийской Федерации в области ветеринарии и сфере
	безопасности пищевой продукции
	Состав, функции и возможности использования ин-
	формационных и телекоммуникационных технологий
	в профессиональной деятельности при проведении
	ветеринарно-санитарной экспертизы гидробионтов и
	икры
	Правила работы с программным обеспечением, ис-
	пользуемым для организации систем ветеринарно-
	санитарного документооборота, учета и отчетности
	Правила работы с электронными базами данных ре-
	зультатов ветеринарно-санитарной экспертизы
	Правила работы с электронными базами данных учета
	обезвреживания, утилизации и уничтожения продук-
	тов питания и сырья для их производства, признанных
	по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы
	некачественными и опасными
	Требования охраны труда в части, регламентирующей
	выполнение трудовых обязанностей
L	A Prince Control of the Control of t

Оказание вете-	Проведение клинического обследования	Трудовые функции.
ринарной помо- щи животным	животных с целью	Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их харак-
всех видов (G)	установления диаг-	тера
всех видов (С)	ноза (G/01.7)	Тера
		Проведение общего клинического исследования жи-
		вотных с целью установления предварительного диаг-
		ноза и определения дальнейшей программы исследо-
		ваний
		Разработка программы исследований животных, включающей использование специальных (инструментальных) и лабораторных методов
		Проведение клинического исследования животных с
		использованием специальных (инструментальных)
		методов для уточнения диагноза
		Проведение клинического исследования животных с
		использованием лабораторных методов для уточнения диагноза
		Постановка диагноза на основе анализа данных анам-
		неза, общих, специальных (инструментальных) и ла-
		бораторных методов исследования
		Выполнение посмертного диагностического исследо-
		вания животных с целью установления патологиче-
		ских процессов, болезней, причины смерти
		Необходимые умения.
		Осуществлять сбор и анализ информации о происхож-
		дении и назначении животных, способе и условиях
		содержания, кормлении (анамнез жизни животных)
		Осуществлять сбор и анализ информации о возникно-
		вении и проявлении заболеваний у животных, ранее
		перенесенных заболеваниях, эпизоотологической об-
		становке (анамнез болезни животных) Проводить клиническое исследование животных с ис-
		пользованием общих методов: осмотра, пальпации,
		перкуссии, аускультации и термометрии
		Устанавливать предварительный диагноз на основе
		анализа анамнеза и клинического обследования общи-
		ми методами
	+	Назначать исследование животных с использованием
		специальных (инструментальных) методов, в том чис-
		ле эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентге-
		нографии, электрокардиографии, эхографии
		Осуществлять интерпретацию и анализ данных специ-
		альных (инструментальных) методов исследования
		животных для установления диагноза
		Определять реакцию сердечно-сосудистой системы
		животных на различные нагрузки методом функцио-
		нальных проб
		Назначать отбор проб биологического материала жи-
		вотных для проведения лабораторных исследований
		Осуществлять интерпретацию и анализ данных лабо-
		раторных методов исследования животных для уста-
		новления диагноза
		Осуществлять постановку диагноза в соответствии с
		общепринятыми критериями и классификациями, пе-
		речнями заболеваний животных

Пользоваться специализированными информацион-
ными базами данных для диагностики заболеваний
животных
Оформлять результаты клинических исследований
животных
Собирать анамнез жизни и болезни обследуемых жи-
вотных после смерти
Производить общий осмотр трупов животных перед
вскрытием
Производить вскрытие трупов животных с использо-
ванием специальных инструментов и соблюдением
требований безопасности
Устанавливать причину смерти и патолого-
анатомический диагноз в соответствии с общеприня-
тыми критериями и классификациями, перечнями за-
болеваний животных
Оформлять результаты посмертного диагностического
обследования животного в протоколе вскрытия
Пользоваться компьютерными и телекоммуникацион-
ными средствами в профессиональной деятельности
при проведении клинического обследования животных
Пользоваться программным обеспечением, в том чис-
ле специальным, необходимым для выполнения долж-
ностных обязанностей
Пользоваться специализированными базами данных
для решения профессиональных задач в области кли-
нического обследования животных
Необходимые знания.
Методика сбора анамнеза жизни и болезни животных
Факторы жизни животных, способствующие возник-
новению инфекционных и неинфекционных заболева-
ний
Техника проведения клинического исследования жи-
вотных с использованием общих методов в соответст-
вии с методическими указаниями, инструкциями, пра-
вилами диагностики, профилактики и лечения живот-
ных
Показания к использованию специальных (инструмен-
тальных) и лабораторных методов исследования жи-
вотных в соответствии с методическими указаниями,
инструкциями, правилами диагностики, профилактики
и лечения животных
Техника проведения исследования животных с ис-
пользованием специальных (инструментальных) мето-
дов в соответствии с методическими указаниями, ин-
струкциями, правилами диагностики, профилактики и
лечения животных
Методы и техника введения диагностических и рент-
геноконтрастных веществ в организм животного
Методики интерпретации и анализа данных специаль-
ных (инструментальных) методов исследования жи-
вотных
Техника постановки функциональных проб у живот-
НЫХ
Нормы показателей состояния биологического мате-
риала животных разных видов и причины, вызываю-

	щие отклонения показателей от норм
	Этиология и патогенез заболеваний животных различ-
	ных видов
	Общепринятые критерии и классификации заболева-
	ний животных, перечни болезней животных, утвер-
	жденные в установленном законодательством Россий-
	ской Федерации порядке
	Форма и правила заполнения журнала для регистрации
	больных животных и истории болезни животного в
	соответствии с требованиями ветеринарной отчетно-
	сти
	Ветеринарно-санитарные требования к процессу
	вскрытия животных в соответствии с законодательст-
	вом Российской Федерации в области ветеринарии
	Правила работы со специальными инструментами при
	вскрытии трупов животных
	Методы и техника вскрытия трупов животных различ-
	ных видов
	Форма и порядок составления протокола вскрытия
	животного
	Состав, функции и возможности использования ин-
	формационных и телекоммуникационных технологий
	в профессиональной деятельности при проведении
	клинического обследования животных
	Правила работы с программным обеспечением, в том
	числе специальным, необходимым для выполнения
	должностных обязанностей
	Требования охраны труда в объеме, необходимом для
	выполнения должностных обязанностей
Проведение меро-	Трудовые функции.
приятий по лечению	Разработка плана лечения животных на основе уста-
больных животных	новленного диагноза и индивидуальных особенностей
(G/02.7)	животных
,	Выбор необходимых лекарственных препаратов хими-
	ческой и биологической природы для лечения живот-
	ных с учетом их совокупного фармакологического
	действия на организм
	Выбор методов немедикаментозной терапии, в том
	числе физиотерапевтических методов для лечения жи-
	вотных
	Проведение лечебных, в том числе физиотерапевтиче-
	ских, процедур с использованием специального обо-
	рудования с соблюдением правил безопасности
	Определение необходимости использования оператив-
	но-хирургических методов в лечении животных
	Разработка плана проведения хирургической опера-
	ции, включая выбор способа обезболивания
	Проведение оперативного хирургического вмешатель-
	ства в организм животных при лечении животных с
	различными заболеваниями
	Разработка рекомендаций по специальному кормлению больных животных с лечебной целью
	Проведение повторных осмотров и исследований жи-
	вотных для оценки эффективности и безопасности на-

Т	1.1
	димости) на основе результатов оценки эффективно-
	сти лечения
	Необходимые умения.
	Пользоваться специализированными информацион-
	ными базами данных при выборе способов лечения
	заболеваний животных
	Рассчитывать количество медикаментов для лечения
	животных и профилактики заболеваний с составлени-
	ем рецептов на определенный период
	Определять способ и дозы введения лекарственных
	препаратов в организм животных
	Пользоваться специальным оборудованием при прове-
	дении лечебных, в том числе физиотерапевтических,
	процедур в соответствии с инструкциями по его экс-
	плуатации
	Производить обезболивание животных перед операци-
	ей с использованием наркотических, нейролептиче-
	ских и местноанестезирующих препаратов
	Производить рассечение тканей животного с исполь-
	зованием хирургических инструментов для создания
	оперативного доступа к пораженному органу или тка-
	ням
	Осуществлять оперативное вмешательство с исполь-
	зованием хирургических инструментов на пораженном
	органе или тканях для обеспечения эффективности
	оперативного воздействия
	Останавливать кровотечение с использованием меха-
	нических, термических, медикаментозных и биологи-
	ческих методов
	Производить соединение ткани швами, дренирование
	гнойной полости, наложение повязки с использовани-
	ем хирургических инструментов, шовных и перевя-
	зочных материалов
	1
	Оценивать эффективность проведенного лечения
	Вести учетно-отчетную документацию по заболевани-
	ям и лечению животных
	Пользоваться компьютерными и телекоммуникацион-
	ными средствами в профессиональной деятельности
	при проведении мероприятий по лечению больных
	животных
	Пользоваться программным обеспечением, в том чис-
	ле специальным, необходимым для выполнения долж-
	ностных обязанностей
	Пользоваться специализированными базами данных
	для решения профессиональных задач в области лече-
	ния животных различных видов
	Необходимые знания.
	Методы медикаментозного лечения больных живот-
	ных и показания к их применению в соответствии с
	методическими указаниями, инструкциями, наставле-
	ниями, правилами диагностики, профилактики и лече-
	ния животных
	Государственный реестр лекарственных средств для
	ветеринарного применения
	Фармакологические и токсикологические характери-
	стики лекарственного сырья, лекарственных препара-
<u> </u>	F ,

1	
	тов химической и биологической природы, биологиче-
	ски-активных добавок для профилактики и лечения
	болезней животных различной этиологии
	Виды немедикаментозной терапии, в том числе физио-
	терапии, используемые в ветеринарии, и показания к
	их применению
	Оперативные методы лечения животных и показания к
	их применению
	Виды диетических режимов, принципы подбора кор-
	мов, норм и режимов кормления при диетотерапии
	животных
	Техника введения лекарственных веществ в организм
	животного энтеральными (пероральное, сублингваль-
	ное и ректальное введение) и парентеральными (инъ-
	екции, ингаляции и накожные аппликации) способами
	Техника введения лекарственных веществ интраваги-
	нально, интрацервикально и внутриматочно
	Методы и техника немедикаментозных воздействий на
	организм животного
	Правила безопасной работы со специальным оборудо-
	ванием при проведении немедикаментозных воздейст-
	вий на организм животного
	Препараты, используемые для обезболивания живот-
	ных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их
	применения, побочные эффекты
	Правила использования специального оборудования в
	операционной, хирургического инструмента и перевя-
	зочных материалов
	•
	Техника проведения хирургических операций в вете-
	ринарии
	Виды и техника наложения швов и перевязок, исполь-
	зуемые в ветеринарной хирургии
	Форма и правила заполнения журнала для регистрации
	больных животных и истории болезни животного в
	соответствии с требованиями ветеринарной отчетно-
	СТИ
	Состав, функции и возможности использования ин-
	формационных и телекоммуникационных технологий
	в профессиональной деятельности при проведении
	мероприятий по лечению больных животных
	Правила работы с программным обеспечением, в том
	числе специальным, необходимым для выполнения
	должностных обязанностей
	Требования охраны труда в объеме, необходимом для
	выполнения должностных обязанностей
Управление систе-	Трудовые действия.
мой мероприятий по	Проведение эпизоотологического обследования орга-
предотвращению	низации, территории
возникновения неза-	
разных, инфекцион-	
ных и инвазионных	
болезней животных	
для обеспечения ус-	
тойчивого здоровья	
животных (G/03.7)	
(2,00.,)	Разработка ежегодного плана противоэпизоотических
	- aspective that office and about the court

	и противопаразитарных мероприятий, плана профи-
	лактики незаразных болезней животных, плана вете-
	ринарно-санитарных мероприятий
	Проведение клинических исследований животных в
	соответствии с планом противоэпизоотических меро-
	приятий, планом профилактики незаразных болезней
	животных
	Проведение проверки ветеринарно-санитарного со-
	стояния и микроклимата животноводческих помеще-
	ний в соответствии с планом противоэпизоотических
	мероприятий, планом профилактики незаразных бо-
	лезней животных, планом ветеринарно-санитарных
	мероприятий
	Общий контроль реализации мероприятий по защите
	организации от заноса инфекционных и инвазионных
	болезней в соответствии с планом противоэпизоотиче-
	ских мероприятий
	Общий контроль проведения профилактических им-
	мунизаций (вакцинаций), профилактических и лечеб-
	но-профилактических обработок животных в соответ-
	ствии с планом противоэпизоотических мероприятий
	Общий контроль организационно-технических, зоо-
	технических и ветеринарных мероприятий, направ-
	ленных на профилактику незаразных болезней в соот-
	ветствии с планом профилактики незаразных болезней
	животных
	Общий контроль дезинфекции и дезинсекции живот-
	новодческих помещений для обеспечения ветеринар-
	но-санитарного благополучия в соответствии с планом
	ветеринарно-санитарных мероприятий
	Составление плана диспансеризации животных с уче-
	том их вида и назначения
	Общий контроль проведения диспансеризации с це-
	лью сохранения здоровья животных и повышения их
	продуктивности
	Разработка рекомендаций по проведению лечебно-
	профилактических и лечебных мероприятий на основе
	результатов обследования животных, проведенных в
	рамках диспансеризации
	Пропаганда ветеринарных знаний, в том числе в об-
	ласти профилактики заболеваний животных, среди
	работников организации
	Анализ эффективности мероприятий по профилактике
	заболеваний животных с целью их совершенствования
	Необходимые умения.
	Осуществлять сбор и анализ информации, в том числе
	данных ветеринарной статистики, необходимой для
	оценки эпизоотологического состояния организации
	(территории), планирования профилактических проти-
	воэпизоотических мероприятий, профилактики неза-
	разных болезней животных, ветеринарно-санитарных
	мероприятий
	Выявлять причины возникновения эпизоотических
	очагов и факторы, влияющие на их распространение, в
	конкретных организациях, территориях
	Определять границы эпизоотического очага, неблаго-
<u> </u>	

Г	
	получного пункта, угрожаемой зоны
	Проводить клинические исследования животных с ис-
	пользованием общих, специальных и лабораторных
	методов исследований в рамках реализации планов
	мероприятий по профилактике заболеваний животных
	Оценивать влияние условий содержания и кормления
	животных на состояние их здоровья в рамках реализа-
	ции планов мероприятий по профилактике заболева-
	ний животных
	Осуществлять ветеринарный контроль качества и за-
	готовки кормов для животных с целью обеспечения их
	ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реали-
	зации планов мероприятий по профилактике заболева-
	ний животных
	Выявлять отклонения от плана сроков, видов, качества
	проведения мероприятий по предотвращению возник-
	новения незаразных, инфекционных и инвазионных
	болезней животных
	Принимать корректирующие меры по реализации ме-
	роприятий по предотвращению возникновения неза-
	разных, инфекционных и инвазионных болезней жи-
	вотных на основе результатов контроля
	Проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы
	по профилактике заболеваний животных
	Оценивать эффективность проведенных профилакти-
	ческих мероприятий и способов их осуществления
	Пользоваться компьютерными и телекоммуникацион-
	ными средствами в профессиональной деятельности
	при управлении системой мероприятий по предотвра-
	щению возникновения незаразных, инфекционных и
	инвазионных болезней животных
	Пользоваться программным обеспечением, в том чис-
	ле специальным, необходимым для выполнения долж-
	ностных обязанностей
	Пользоваться специализированными базами данных
	для решения профессиональных задач по предотвра-
	щению возникновения незаразных, инфекционных и
	инвазионных болезней животных
	Пользоваться геоинформационными системами и про-
	граммными комплексами при сборе и анализе инфор-
	мации, связанной с оценкой распространения заразных
	болезней, эпизоотических ситуаций, планировании и
	оценке эффективности противоэпизоотических меро-
	приятий
	Необходимые знания.
	Методы сбора и анализа информации при ветеринар-
	ном планировании
	Рекомендуемые формы плана противоэпизоотических
	мероприятий, плана профилактики незаразных болез-
	ней животных, плана ветеринарно-санитарных меро-
	приятий
	Порядок проведения клинического обследования жи-
	вотных при планировании проведения профилактиче-
	ских мероприятий
	Порядок проведения внутреннего контроля ветери-
i I	Tropagok iipobogenina biryrpennero kontpolla betepa-

нарно-санитарного состояния объекта и микроклимата
животноводческих помещений
Нормативные параметры микроклимата в животно-
водческих помещениях
Виды противоэпизоотических мероприятий и требова-
ния к их проведению в соответствии с методическими
указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами
диагностики, профилактики и лечения животных
Виды мероприятий по профилактике незаразных бо-
лезней и нарушения обмена веществ у животных и
требования к их проведению в соответствии с методи-
ческими указаниями, инструкциями, наставлениями,
правилами диагностики, профилактики и лечения жи-
ВОТНЫХ
Виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-
санитарной безопасности и требования к их проведе-
нию в соответствии с законодательством Российской
Федерации в области ветеринарии
Состав, функции и возможности использования ин-
формационных и телекоммуникационных технологий
в профессиональной деятельности при управлении
системой мероприятий по предотвращению возникно-
вения незаразных, инфекционных и инвазионных бо-
лезней животных
Правила работы с программным обеспечением, в том
числе специальным, необходимым для выполнения
должностных обязанностей
Требования охраны труда в объеме, необходимом для
выполнения должностных обязанностей
выполнения должностных оохоанностей

3. Компетенции выпускника, формируемые основной профессиональной образовательной программой высшего образования.

Результаты освоения основной профессиональной образовательной программа высшего образования определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью и готовностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения ОПОП у выпускника должны быть сформированы следующие компетенции:

Универсальные компетенции

Таблица 2

версальных компетенций тенции	
Системное и критическое мышление УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1: знать методы критического анализа и оценки современных научных достижений в области информатики и компьютерной техники; ИД-2: уметь получать новые знания на основе анализа, синтеза; собирать и обобщать данные, описывать, анализировать данные эксперимента и наблюдений с применением методов математической статистики и компьютерной техники;

		ИД-3: владеть способами исследования проблемы профессиональной деятельности с применением методов математической статистики и компьютерной техники; методами обработки результатов эксперимента и решения других задач профессиональной деятельности с использованием компьютера. ИД-4: уметь находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; ИД-5: уметь грамотно, логично, аргументированно формировать собственные суждения и оценки. ИД-6: знать общие закономерности строения организма млекопитающих и птиц; ИД-7: знать анатомо-функциональные и анатомо-топографические характеристики систем организма и областей тела с учетом видовых и возрастных особенностей животных возрастнополовым аспекте с учетом их физиологических особенностей, с учетом видовых особенностей; ИД-8: знать современные методы биологического анализа морфологических перестроек, используемые в лечении животных; ИД-9: уметь анализировать закономерности функционирования органов и систем организма; ИД-10: уметь оценивать функциональное состояние организма животного; интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей; ИД-11: уметь производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к пораженному органу или тканям; ИД-12: владеть морфо-физиологическими основами; ИД-13: владеть основными методиками клинико-иммунологическим исследованием, современными диагностическими технологиями. ИД-14: знать основные таксономические группы
		менными диагностическими технологиями.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	ИД-1: знать методы представления и описания результатов при проектировании деятельности животноводческого предприятия на всех этапах его жизненного цикла; методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта; ИД-2: знать принципы, методы и требования, предъявляемые к проектированию деятельности животноводческого предприятия на всех этапах его жизненного цикла; ИД-3: уметь обосновывать теоретическую и

лидерство низо дити выра ную	-3. Способен орга- овывать и руково- ь работой команды, абатывая команд- о стратегию для дос- сения поставленной и	 И-7: уметь рассчитывать качественные и количественные результаты, сроки выполнения проектной работы по организации деятельности предприятия; ИД-8: владеть управлением проектами в области ветеринарии; ИД-9: владеть распределением заданий и мотивацией к достижению целей; ИД-10: владеть управлением разработкой технического задания проекта, управлением реализации профильной проектной работы и процессом обсуждения и доработки проекта; ИД-11: владеть участием в разработке технического задания проекта, разработкой программы реализации проекта в профессиональной области; ИД-12: владеть организацией проведения профессионального обсуждения проекта, участием в ведении проектной документации; проектированием плана-графика реализации проекта; ИД-13: владеть определением требований к результатам реализации проекта. ИД-1: знать проблемы подбора эффективной команды; ИД-2: знать основные условия эффективной командной работы; ИД-3: знать основы стратегического управления человеческими ресурсами, нормативные правовые акты, касающиеся организации и осуществления профессиональной деятельности; ИД-4: знать модели организационного поведения, факторы формирования организационных отношений; ИД-5: знать стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия членов команды в организации; ИД-6: уметь определять стиль управления и эффективность руководства командой; вырабатывать командную стратегию; ИД-7: уметь применять принципы и методы организации командной деятельности; ИД-7: уметь применять принципы и методы организации командной деятельности; ИД-7: уметь применять принципы и методы организации командной деятельности;
		ИД-6: уметь определять стиль управления и эф-
		вать командную стратегию;
		ганизации командной деятельности;
		ИД-8: уметь выбирать методы и методики ис-
		следования профессиональных практических задач;
		задач,
		ИД-9: владеть организацией и управлением ко-

тов;

практическую значимость полученных результа-

		ленных целей;
		ид-10: владеть созданием команды для выпол-
		нения практических задач;
		ид-11: владеть участием в разработке стратегии
		командной работы;
I/ a	VIC 4 Cassager annua	ИД-12: владеть умением работать в команде.
Коммуникация	УК-4. Способен приме-	ИД-1: знать коммуникации в профессиональной
	нять современные ком-	этике;
	муникативные техноло-	ИД-2: знать факторы улучшения коммуникации
	гии, в том числе на	в организации, коммуникационные технологии в
	иностранном(ых) язы-	профессиональном взаимодействии;
	ке(ах), для академиче-	ИД-3: знать характеристики коммуникационных
	ского и профессиональ-	потоков;
	ного взаимодействия	ИД-4: знать современные средства информаци-
		онно-коммуникационных технологий;
		ИД-5: уметь создавать на русском и иностран-
		ном языках письменные тексты научного и офи-
		циально-делового стилей речи по профессио-
		нальным вопросам;
		ИД-6: владеть принципами формирования сис-
		темы коммуникации;
		ИД-7: анализировать систему коммуникацион-
		ных связей в организации осуществлением уст-
		ных и письменных коммуникаций, в том числе
		на иностранном языке;
		ИД-8: знать латинский алфавит; правила фоне-
		тики; лексический и грамматический минимум
		ветеринарного профиля; основные характери-
		стики частей речи латинского языка; принципы
		словообразования; систему латинских склоне-
		ний; правила словообразования простых терми-
		нов; структуру терминов; определенный мини-
		мум крылатых выражений;
		ИД-9: уметь читать слова и словосочетания ла-
		тинского языка с соблюдением правил; опозна-
		вать по словарной форме различные части речи;
		склонять существительные; формировать сло-
		восочетания и склонять их; образовывать формы
		повелительного наклонения глаголов, приме-
		няющихся в рецептуре; переводить падежные
		формы существительных, прилагательных,
		порядковых числительных и причастий, а также
		личных форм глаголов, встречающихся в пред-
		ложениях с латыни на русский язык; орфогра-
		фически правильно писать ветеринарные терми-
		ны; применять латинскую ветеринарную терми-
		нологию в профессиональной деятельности;
		ИД-10: владеть латинским языком в объеме, не-
		обходимом для изучения дисциплин общепро-
		фессионального ветеринарно-биологического и
		профессионального циклов.
		ИД-11: знать латинскую и греческую ветери-
		нарную терминологию в объеме, необходимом
		для возможности получения информации про-
		фессионального содержания из отечественных и
		зарубежных источников;
		ИД-12: уметь пользоваться справочной литера-

языка незнакомых анатомо-гистологических, паталого-анатомических и кинических темниченований инграциентов. Межкультурное жамимодействия ировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурь ного взаимодействия известных представление об особенностах неделений интредиентов истории, основных направлениях философской мысли и их наиболее известных представлетелях; ИД-2: иметь способность применять философский и процессов современной действительности; ИД-3: демонстрировать способность к критическому мыпленном и формированию собственной князи с учетом их культурно-исторической обуспольленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобней истории и истории России, факторы многовые истории и истории России, факторы многовые природу и динамику социальной структуры общества, ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов, ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические кории; ИД-8: уметь принеиять знания особенностей ижжультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизии с учетом их культурно-исторические кории; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизии с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: задасть норамии взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, редитионного, этимческого, социального много-образия современного общества. ИД-11: въздасть норами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, редитионного, этимческого, социального много-образия современного общества. ИД-12: Демонстрирует гоперантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережкое отношению к историческому наследию и культурных сомобенностях и традициях различных социальных горили.		1	
Межкультурное взаимодействие УК-5. Способен аналимодействие упровать и учитывать разнооразие культур в процессе межкультурь пого взаимодействия и учитывать разнооразие культур в процессе межкультурь пого взаимодействия и учитывать разнософской мысли и их наиболее известных представителях; и учитывать правлениях философкой мысли и их наиболее известных представителях; и учитывать применять философские знания и терминологию при объяснении событий и процессов современной позиции по отношению к явлениям собременной позиции по отношению к информациальных конфинктов; и учетом их культурьно-исторического развития общества; и учетом их культурьно общества, социальных институтов, социальных конфинктов; и учетом морали в современном обществе и их исторические корни; и учеть применять знания сособенностей межкультурного взаимодействия в практической обусловленности; и учеть критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной якзии с учетом их культурно-исторической обусловленности; и учеть критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной якзии с учетом их культурно-исторической обусловленности; и учеть критического, социального много-образия современного общества. и учеть критического, социального много-образия современного общества, и культурных различий, узакительное и бережное отношению к историческому испеленные и бережное отношению к историческому испеленные и поспользует необходимую для саморазвити и песпользует необходимую для самораз			турной (словарем) при переводе с латинского
межкультурное взаимодействие в тропессе межкультурн ного взаимодействие в тропессе межкультурн ного взаимодействия в тропата и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурн ного взаимодействия в терминенсе представление об особенноству и динамике и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурн ного взаимодействия и терминенсе философской магалей и их наибодее известных представителях; ПД-2: иметь способность применять философской магалей и их наибодее известных представителях; ПД-2: иметь способность к критическом умышлению и формированию собетвенной позиции по отношению к явлениям современной жизии с учетом их культурно-исторической обусловленности; ПД-4: знать особенности различных эпох весобщей истории и истории России, факторы мнетопекторности исторического развития общества; ПД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфирмиктов; ПД-7: знать формы морали в сопременном обществе и их исторические корни; ПД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической окусловленности; ПД-9: уметь применять знания особенностей межкультурного поведения в условиях культурного, религионого, этического, социального многообразия современного общества. 11.1: знадеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религионого, этического, социального многообразия современного общества. 11.1: знадеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религионого, этического, социального многообразия современного общества. 11.1: знадеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религионого, этического, социального многообразия современного общества. 11.1: знадеть нормами разичий, уважительное и бережное отнолеенного общества. 11.1: знадеть нормами разичий, уважительное и бережное отнолеенного общества. 11.1: знадеть нормами заимодействия и толерами сомражного образия современного общества. 11.1: знадеть нормами взаимодействия и толерами разичитель			· ·
Межкультурное ваимодействие разнобразие и учитывать разнобразие культурь процессе межкультурь процессе межкультурь пого взаимодействия и учитывать разнобразие культурь пого взаимодействия и учитывать разнобразие культурь пого взаимодействия и представление об особенноствия и представление и их наиболее известных представление и их наиболее известных представление действие и известных представление действие и известных представление действие особитий и процессов современной действиенности; и ид. 3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их хультурнь-отсрической обусловленности; ид.4: знать основные направления философской мысли. ид.5: знать основные направления философской мысли. ид.5: знать основные направления философской мысли. ид.4: знать основные направления общества; ид.4: знать основные направления философской мысли. ид.4: знать основные направления общества; ид.4: знать основные направления общества; ид.4: знать основные направления философской мысли. ид.4: знать основные направления философской мысли и исторической обмества. ид.4: знать основные и исторической обусловленности. ид.4: владеть порамии ваимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального много-образия современного общества. ид.4: знать основнению к историческому наследию и культурными ос хультурных разлачий, знажительное и бережное отношению к историческому наследию и культурными ос культурными ос культурными ос культурными ос культурны			-
Межкультурное взаимодействие WK-5. Способен анализарноносесс межкультурь в процессе межкультурь ного взаимодействия WK-5. Способен деятельных развития философкии на различных этапах всероней и отечественной истории, основных надваненных финософкий мысли и их наиболее известных представителях; III, 2: иметь способность применять философкие знания и терминологию при объяснении событий и процессое современной действительности; III, 3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизии с учетом их культурно-исторической обусловленности; III, 4: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовежторности исторического развития общества; III, 4: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных институтов, социальных институтов, социальных институтов, и у у у у у у у у у у у у у у у у у у			
взаимодействие зировать и учитывать разиообрази к культурь общей и отечественной истории, основных направлениях философской мысли и их наиболее известных представителях; ИД-2: иметь способность применять философские знания и терминологию при объяснении событий и процессое современной действительности; ИД-3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собетвенной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать основные направления философской мысли. ИД-6: знать природу и динамику сощальной структуры общества; ИД-6: знать природу и динамику сощальной структуры общества, сициальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторического крати. ИД-9: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критические корни; ИД-9: уметь критические сомысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловать культурного редитиозного, этнического, социального много-образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, редитиозного, этнического, социального много-образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, редитиозного, этнического, социального много-образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, редитиозного, этнического, социального много-образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, социального много-образия современного общества. ИД-11: Владуна норманий ократическому наследию и культурных различний, увакительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных сособенностях и традициях различных социальных групп. ИД-	Межкультурное	VK-5 Способен анапи-	•
разнообразие культуры пропессе межкультурыного взаимодействия пропессе межкультурыного взаимодействия и и представителях; ИД-2: иметь способность применять философской мысли и и наиболее известных представителях; ИД-3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусповленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобенности истории россии, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных применять знания особенностей межкультурного взаимодействия и практической деятельности; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторической сомысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизи с учетом их культурно-гоременной жизи с учетом их культурно-горемичного, этического, социального многообразия современной обусловленности: ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-11: демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных сосбенностях и традициях различных собенностях и традициях различных собенностях и традициях различных собенностях и традициях различных собенностях и традициях различных режема			* *
пропессее межкультур- пого взаимодействия идд-2: иметь способность применять философ- ские знания и терминологию при объяснении побытий и процессов современной действитель- ности; идд-3: демонстрировать способность к критиче- скому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обу- словленности; идд-4: знать основные направления философ- ской мысли. идд-5: знать особенности различных эпох все- общей истории и истории России, факторы мио- говекторности исторического развития общест- ва; идд-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; идд-7: знать формы морали в современном об- пестве и их исторические корги; идд-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; идд-9: уметь притически осмысливать и форми- ровать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их куль- турно-исторической обусловленности; идд-10: владеть пормами взаимодействия и то- лерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального много- образия современного общества. идд-11: владеть нормами взаимодействия и то- лерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального много- образия современного общества. идд-12: демонстрирует голерантное восприятие социальных и культурных различий, уважитель- ное и бережное отношению к историческому наследию и культурных особенно- стях и традициям. идд-13: Находит и использует необходимую для саморазвитня и изаимодействи с другими людьми информацию о культурных особенно- стях и традициям подьми информацию о культурных особенно- стях и традициям и всторическом наследию и культурных особенно- стях и традициям и каторическом наследию и культурных особенно- стях и традициям и каторическом наследию и культурных особенно- стях и традициям и насторическом наследию и уважи- тельное отношение к историческом участь на подъеменность на подъеменно	Взанноденетыне		
известных представителях; ИД-2: иметь способность применять философскей знания и терминологию при объяспении событий и процессов современной действительности; ИД-3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям софеменной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и ку исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различных социальных группи. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и тралициям польми информацию окультурных различных социальных группи. ИД-11: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и кательное отношение к историческому наследию и вамотельности.			
 ИД-2: иметь способность применять философские знания и терминологию при объясительности; ИД-3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы мистории и истории России, факторы мистории горости исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и тодератного поведения в условиях культурного образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального много образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального много образия современного общества. ИД-11: владеть порматира вусловиях культурного, религиозного, этнического, социального много образия современного общества. ИД-12: Демонстрирует гоперантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различных особенностях и традициями людьми информацию о культурных особенностях и традициями людьми информацию о культурных особенностях и традициями людьми информацие о культурных особенностях и траднения уважи-тельное отношение к историческому наследно и культурных особ			
собътий и процессов современной действительности; ИД-3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практический деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозиого, этического, социального много образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального много образия современного общества. ИД-11: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различим. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и и традициях различных социальных групп.			
ности; ИД-3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности и истории России, факторы многовекторности и исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследно и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информащию о культурных особенностях и традициях различных социальных гурип. ИД-14: Проявляет в своём поведении узажительное отношение к историческому наследию и игронескому наследию и игронескому наследию и игронескому наследию и культурных особенностях и традициях различных социальных гурип. ИД-14: Проявляет в своём поведении узажительное отношение к историческому наследию и игронескому наследию отношение к историческому наследию отнашения с собем поведении узажительное отношение к историческому			ские знания и терминологию при объяснении
НД-3: демонстрировать способность к критическому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобией истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-11: дладеть нормами взаимодействия и толерантного обременного общества. ИД-11: дладеть нормами взаимодействия и толерантного обременного общества. ИД-11: дладеть нормами взаимодействия социальных и культурных различий, уважительное и береженое отношению к историческому наследию и культурных различий, уважительное и береженое отношению к историческому наследию и культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Провявает в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Провявает в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.			событий и процессов современной действитель-
скому мышлению и формированию собственной позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследню и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому			
позиции по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимолействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отбеление в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.			
жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-4: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корпи; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этинческого, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этинческого, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отбеление к историческому наследию и культурных особенностях и традициях различных социальных групп.			
словленности; ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: двадеть нормами взаимодействия и тодерантного поведению в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: Армонстрирует тодерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различиям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и вазамодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в свебя поведении уважительное отношению к историческому наследнию и наследние и которическому наследние и наследние наследние и наследние наследние наследние наследние наследние наследн			
 ИД-4: знать основные направления философской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: Демонстрирует голерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных особенностях и гралициях различных социальных гурпп. ИД-14: Проявляет в всебк поведении умажительное отношение к историческому наследию и 			
ской мысли. ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, этвического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различим. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в свебя поведении уважительное отношение к историческом наследию и отношение			
 ИД-5: знать особенности различных эпох всеобщей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и 			
общей истории и истории России, факторы многовекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует голерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных ретими людьми информацию о культурных сосбенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
говекторности исторического развития общества; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и тодерантного поведенна в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ва; ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические кории; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
 ИД-6: знать природу и динамику социальной структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому плодьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и 			
структуры общества, социальных институтов, социальных конфликтов; ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных собенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
 ИД-7: знать формы морали в современном обществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и 			
ществе и их исторические корни; ИД-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных гурпп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			социальных конфликтов;
ид-8: уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ид-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ид-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ид-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ид-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ид-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ид-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
межкультурного взаимодействия в практической деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
деятельности; ИД-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ид-9: уметь критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ид-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ид-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ид-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ид-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ид-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ровать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
явлениям современной жизни с учетом их культурно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
турно-исторической обусловленности; ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ИД-10: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
лерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			_ **
религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
образия современного общества. ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ИД-11: владеть нормами взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			*
лерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
религиозного, этнического, социального многообразия современного общества. ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ИД-12: Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
наследию и культурным традициям. ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ИД-13: Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
людьми информацию о культурных особенно- стях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважи- тельное отношение к историческому наследию и			
стях и традициях различных социальных групп. ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			
ИД-14: Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и			* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
тельное отношение к историческому наследию и			
CARLEGE VERSION FIRST OF THE STATE OF THE ST			социокультурным традициям различных соци-

	Г	
		альных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира. ИД-15: Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера.
Самоорганизация и	УК-6. Способен опре-	ИД-1: знать содержание процессов самооргани-
самоорганизация и	делять и реализовывать	зации и самообразования, их особенности и тех-
(в том числе здо-	приоритеты собствен-	нологии реализации, исходя из целей совершен-
ровьесбережение)	ной деятельности и	ствования профессиональной деятельности;
ровые вережение)	способы ее совершен-	ИД-2: уметь самостоятельно строить процесс
	ствования на основе	овладения отобранной и структурированной ин-
	самооценки и образова-	формацией;
	ния в течение всей жиз-	ИД-3: владеть приемами саморегуляции психо-
	ни	эмоциональных и функциональных состояний.
	УК-7. Способен под-	ИД-1: знать основные средства и методы физи-
	держивать должный	ческого воспитания;
	уровень физической	ИД-2: уметь подбирать и применять методы и
	подготовленности для	средства физической культуры для совершенст-
	обеспечения полноцен-	вования основных физических качеств;
	ной социальной и про-	ИД-3: владеть методами и средствами физиче-
	фессиональной дея-	ской культуры для обеспечения полноценной
	тельности	социальной и профессиональной деятельности.
	УК-8. Способен созда-	ИД-1: Обеспечивает безопасные и/или ком-
	вать и поддерживать в	фортные условия труда на рабочем месте, в т.ч.
	повседневной жизни и в	с помощью средств защиты.
	профессиональной дея-	ИД-2: Выявляет и устраняет проблемы, связан-
	тельности безопасные	ные с нарушениями техники безопасности на
	условия жизнедеятель-	рабочем месте.
	ности для сохранения	ИД-3: Осуществляет действия по предотвраще-
	природной среды, обеспечения устойчивого	нию возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на
	развития общества, в	рабочем месте, сохранению природной среды, в
	том числе угрозе воз-	т.ч. с помощью средств защиты.
	никновения чрезвычай-	ИД-4: Принимает участие в спасательных и не-
	ных ситуаций и воен-	отложных аварийно-восстановительных меро-
	ных конфликтов	приятиях в случае возникновения чрезвычайных
Безопасность жизне-	T.	ситуаций и военных конфликтов.
деятельности		ИД-5. Применяет положения общевоинских ус-
		тавов в повседневной деятельности подразделе-
		ния, управляет строями, применяет штатное
		стрелковое оружие.
		ИД-6. Ведет общевойсковой бой в составе под-
		разделения.
		ИД-7. Выполняет поставленные задачи в усло-
		виях РХБ заражения.
		ИД-8. Пользуется топографическими картами.
		ИД-9. Оказывает первую медицинскую помощь
		при ранениях и травмах. ИД-10. Имеет высокое чувство патриотизма,
		считает защиту Родины своим долгом и обязан-
		ностью.
Экономическая	УК-9. Способен при-	ИД-1: Принимает обоснованные экономические
культура, в том чис-	нимать обоснованные	решения в различных областях жизнедеятельно-
ле финансовая гра-	экономические решения	сти;
	•	27

мотность	в различных областях	ИД-2: Использует законы экономики для приня-
	жизнедеятельности	тия обоснованных экономических решений в
		различных областях жизнедеятельности.
	УК-10. Способен фор-	ИД-1. Знает основные положения законодатель-
	мировать нетерпимое	ства касающиеся экстремизма, терроризма и
	отношение к проявле-	коррупции.
	ниям экстремизма, тер-	ИД-2. Идентифицирует и оценивает коррупци-
Гражданская пози-	роризма, коррупцион-	онные риски, проявления экстремизма и терро-
ция	ному поведению и про-	ризма.
	тиводействовать им в	ИД-3. Осуществляет профессиональную дея-
	профессиональной дея-	тельность на основе нетерпимого отношения к
	тельности	коррупции, экстремизму и терроризму и проти-
		водействия им.

Общепрофессиональные компетенции

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций (при наличии)	Код и наименование компетенции общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора 28нфтижения компетенции
Общепрофессиональные навыки	ОПК-1. Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ИД-1:знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; ИД-2: знать схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; ИД-3: знать методологию распознавания патологического процесса; ИД-4: уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных; ИД-5: владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований; ИД-6: знать физиологию оплодотворения, беременности и родового 28нфекциса; ИД-7: знать эффективные средства профилактики и терапии органов мочеполового аппарата и молочной железы; ИД-8: знать биотехнику репродукции животных; ИД-9: знать технику искусственного осеменения; ИД-10: знать технику трансплантации эмбрионов; ИД-11: знать иммунологию репродукции; ИД-12: владеть методами получения спермы от самцов-производителей посредством искусственной вагины;

ИД-13: владеть методами оценки качества спермы;

ИД-14: знать общие закономерности структурной организации органов и систем органов на тканевом и клеточном уровнях организма млекопитающих и птиц;

ИД-15: знать гистофункциональные особенности тканевых элементов участвующих в различных биологических процессах на основе данных световой и электронной микроскопии;

ИД-16: клинические аспекты функциональной гистологии и цитологии и эмбриологии систем и отдельных органов и современные методологические подходы и методы биологического анализа морфофункциональных изменений при изучении организма животных.

ИД-17: уметь микроскопировать гистологические препараты; идентифицировать ткани, их клеточные и неклеточные структуры на микроскопическом и ультрамикроскопическом уровнях;

ИД-18: уметь определять органы, а также их тканевые и клеточные элементы на микроскопическом и ультрамикроскопическом уровнях;

ИД**-19:** владеть современными методами и способами изучения структурной организации биологических объектов на всех его уровнях;

ИД-20: знать технику безопасности и правила личной гигиены при работе с трупным материалом;

ИД-21: знать видоспецифические особенности строения и расположения структур организма животных;

ИД-22: знать анатомо-функциональные и анатомо-топографические характеристики систем организма и областей тела с учетом видовых и

ИД-23: уметь обращаться с анатомическими инструментами;

ИД-24: уметь проводить анатомическое вскрытие;

ИД-25: уметь обращаться с трупным материалом и живыми животными в соответствии с правилами техники безопасности;

ИД-26: уметь определять инфекционных статус и клинические показатели органов по анатомическим признакам (величина, строение, консистенция, цвет);

ИД-27: проводить сравнительный анализ наблюдаемых структурных измене-

		ний, формулировать выводы и обосновывать их; ИД-28: владеть методикой расположения органов, границ областей по скелетным ориентирам тела различных видов домашних животных в зависимости от их возраста. ИД-29:знать приемы техники безопасности и правила для определения биологического статуса организма; ИД-30: уметь пользоваться методиками для определения биологический статуса организма; ИД-31: владеть навыками для определения биологического статуса. ИД-32: уметь интерпретировать фактические данные, полученные при обследовании животного, с целью определения отличий патологических явлений от функциональных процессов. ИД-33: знать биологический статус общих закономерностей строения организма млекопитающих и птицы; ИД-34: владеть современными методами и способами изучения структурной организации биологического статуса животных на всех уровнях;
Учёт факторов внешней среды	ОПК-2. Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социальнохозяйственных, генетических и экономических факторов	ИД-1: знать экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; ИД-2: знать основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; ИД-3: знать экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; ИД-4: знать механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных; ИД-5: уметь использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; ИД-7: уметь использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; ИД-8: уметь проводить оценку влияния

на организм животных антропогенных и экономических факторов;

ИД-9: владеть представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм;

ИД-10: владеть основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты;

ИД-11: владеть навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и 31нфекциических факторов на живые объекты; **ИД-12:** знать механизмы влияния антропогенных факторов на организм животных при развитии хирургических заболеваний;

ИД-13: уметь применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в ветеринарии в целях профилактики и лечения животных с хирургической патологией;

ИД-14: владеть представлением о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм и приводящих к хирургическим заболеваниям;

ИД-15: знать рациональную технологию производства продуктов животноводства, закономерности роста и развития животных. Осуществлять целенаправленный отбор и подбор животных, давать правильную оценку по наследственным и продуктивным качествам животных;

ИД-16: уметь применять полученные знания на практике, обеспечивать соблюдение технологических требований к селекционной работе, правильно использовать те или иные методы разведения для улучшения породных и продуктивных качеств;

ИД-17: владеть: навыками в селекционно-племенной работе, использовать знания при выборе технологии содержания и кормления животных;

ИД-18: знать способы оценки влияния генетических факторов на физиологическое состояние животных;

ИД-19: знать методы диагностики наследственных аномалий и болезней с

наследственным предрасположением;

ИД-20: владеть методами генетической профилактики и селекции животных на устойчивость к болезням;

ИД-21: владеть способностью и готовностью использовать методы оценки природных и генетических 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;

ИД-22: владеть навыками использования методов оценки природных и генетических факторов в развитии болезней животных, проведения их коррекции, осуществления профилактических мероприятий по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществления общеоздоровительных мероприятий по формированию здорового поголовья животных, способность давать рекомендации по содержанию и кормлению, способностью оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными;

ИД**-23:** знать физические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами;

ИД-24: знать основные радиобиологические понятия, термины и законы ядерной физики;

ИД-25: знать характер течения лучевых поражений у сельскохозяйственных животных;

ИД-26: знать особенности взаимоотношений живых организмов;

ИД-27: знать основные понятия и законы химии, закономерности протекания химических процессов;

ИД-28: уметь использовать необходимое лабораторное оборудование и осуществлять подбор химических методов; **И**Д-29: владеть методами выполнения элементарных лабораторных физикохимических исследований в области профессиональной деятельности;

ИД-30: знать влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов;

наль зиол жив хозя мич ИД-з и оц влия ма хозя факт ИД-лезн след ИД-таци от п и со	33: знать механизмы развития бо- и с позиции причинно- дственной взаимосвязи; 34: уметь дифференцировать адап- нонно-компенсаторные механизмы натологических процессов, реакций стояний в развитии болезни. 35: владеть методами моделирова-
Правовые основы профессиональной деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК ОПК-3. Способен осуществлять и совершенствовать меж профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК ОПК-3. Способен осуществлять и совершенствовать меж нода положеные стик фектостик об в то положение тий; иддактущию в то положение тий; иддактущию в то положение тель иддактущий иддакту	и интерпретации адаптационно- пенсаторных и патологических дессов в организме животных. 1: знать основы национального и дународного ветеринарного зако- ательства, ветеринарные правила и ожения, регулирующие ветеринар- мероприятия в отношении диагно- ки, профилактики ликвидации ин- ционных болезней животных на ме- юм, национальном и международном внях; 2: уметь находить современную угальную и достоверную информа- в ветеринарном законодательстве, ом числе ветеринарных правилах и ожениях, регулирующих проведе- противоэпизоотических мероприя- 3: владеть нормативно-правовой и этическими нормами при осу- твлении профессиональной дея- ности; 4: знать правовые основы профес- нальной деятельности; 5: уметь осуществлять и совершен- вать профессиональную деятель- ть в соответствии с нормативными вовыми актами в сфере агропро- шленного комплекса; 6: владеть навыками осуществле- и совершенствования профессио- вной деятельности в соответствии с мативными правовыми актами в ре агропромышленного комплекса; 7: владеть нормами ветеринарных
	7: владеть нормами ветеринарных вил, устанавливающих обязатель-

		ные для исполнения требования к осуществлению профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий по установлению и отмене на территории РФ карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию инфекционных болезней животных.
Современные технологии, оборудование и научные основы профессиональной деятельности	ОПК-4. Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с применением современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ИД-1: знать технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности; ИД-2: уметь применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные энания на практике; ИД-3: владеть навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий; ИД-4: знать организационные и правовые вопросы изобретательства, рационализаторства и патентолицензионной работы, общие вопросы организации научных исследований в ветеринарии, биометрической обработки и интерпретации полученных результатов, оформления научных отчетов; ИД-5: уметь использовать методику, планирование и организацию научных исследований, отбирать и анализировать необходимую информацию, делать правильные выводы; ИД-6: владеть приемами постановки научных экспериментов, организовывать планирование, анализ, самооценку своей учебно-познавательной деятельности, систематизировать полученные результаты, получения и оценки результатов, обобщения информации описывать результаты, формулировать; ИД-7: проводить гинекологические манипуляции при диагностике беременности, патологических родах и искусственном осеменении животных; ИД-8: составлять комплекс мероприятий по профилактике бесплодия животных; ИД-9: владеть методами патогенетической терапии при акушерскогинекологической патологии, в том

числе и при маститах;

ИД-10: владеть методами инструментальной диагностики состояния репродуктивных органов и молочной железы;

ИД**-11:** технологией организации и проведения мероприятий по трансплантации эмбрионов;

ИД-12: владеть методами терапии и профилактики родовой и послеродовой патологии.

ИД-13: знать оперативные методы лечения животных и показания к их применению:

ИД-14: знать методы фиксации животных при проведении их лечения; техника введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и накожные аппликации) способами;

ИД-15: знать препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты;

ИД-16: знать правила использования специального оборудования, хирургического инструмента и перевязочных материалов;

ИД-17: владеть техникой проведения хирургических операций в ветеринарии;

ИД-18: знать виды и техника наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии;

ИД-19: уметь фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур;

ИД-20: уметь определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных;

ИД**-21:** уметь вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами;

ИД-22: уметь производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов;

ИД-23: производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к пораженному органу или тканям;

ИД-24: уметь осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на пора-

		Mannay appays the traver the about
		женном органе или тканях для обеспе-
		чения эффективности оперативного
		воздействия;
		ИД-25: уметь останавливать кровоте-
		чение с использованием механических,
		термических, медикаментозных и био-
		логических методов;
		ИД-26: владеть выбором необходимых
		лекарственных препаратов химической
		и биологической природы для лечения
		животных с учетом их совокупного
		фармакологического действия на орга-
		низм;
		ИД-27: уметь оценивать определение
		необходимости использования опера-
		тивно-хирургических методов в лече-
		нии животных;
		ИД-28: уметь разрабатывать план про-
		ведения хирургической операции,
		включая выбор способа обезболивания;
		ИД-29: владеть техникой проведения
		оперативного хирургического вмеша-
		тельства в организм животных при ле-
		чении различных заболеваний, кастра-
		ции, стерилизации, в косметических
		целях
		ИД-30: уметь фиксировать животных
		для обеспечения безопасности во время
		проведения лечебных процедур;
		ИД-31: уметь определять способ и дозы
		введения лекарственных препаратов в
		организм животных;
		ИД-32: уметь вводить лекарственные
		препараты в организм животных раз-
		личными способами;
		ИД-33: уметь производить обезболива-
		ние животных перед операцией с ис-
		пользованием наркотических, нейро-
		лептических и местноанестезирующих
		препаратов;
		ИД-34: уметь производить рассечение
		тканей животного с использованием
		хирургических инструментов для соз-
		дания оперативного доступа к пора-
		женному органу или тканям;
		ИД-35: уметь осуществлять оператив-
		ное вмешательство с использованием
		хирургических инструментов на пора-
		женном органе или тканях для обеспе-
		чения эффективности оперативного
		воздействия;
		ИД-36: уметь останавливать кровоте-
		чение с использованием механических,
		термических, медикаментозных и био-
		логических методов.
Представление результа-	ОПК-5. Способен оформ-	ИД-1: знать современное программное
тов профессиональной	лять специальную докумен-	обеспечение, базовые системные про-
тов профессиональной	MID CHEQUARIDITY OF AURYMENT	occord forme, ourobbic energymbic lipo-

WAGETAWN		
деятельности	тацию, анализировать ре-	граммные продукты и пакеты приклад-
	зультаты профессиональной	ных программ;
	деятельности и представ-	ИД-2: знать технические средства реа-
	лять отчетные документы с	лизации информационных процессов;
	использованием специали-	ИД-3: уметь применять новые инфор-
	зированных баз данных	мационные технологии для решения
		поставленных задач в своей профес-
		сиональной деятельности, работать со
		специализированными информацион-
		ными базами данных;
		ИД-4: владеть навыками работы с опе-
		рационной системой, с текстовыми и
		табличными процессорами, с система-
		ми управления базами данных, с ин-
		формационно-поисковыми системами в Интернете;
		ИД-5: знать перечень форм специали-
		зированной документации, необходи-
		мой при проведении ветеринарных ме-
		роприятий (вакцинации, туберкулини-
		зации, сопроводительных документов
		для проведения лабораторных исследо-
		ваний);
		ИД-6: владеть навыками разработки
		нормативно-правововых актов об уста-
		новлении ограничительных мероприя-
		тий (карантина), планов мероприятий
		по ликвидации очагов инфекционных
		болезней животных.
Анализ рисков здоровью	ОПК-6. Способен анализи-	ИД-1: знать существующие программы
человека и животных	ровать, идентифицировать и	профилактики и контроля зоонозов,
	осуществлять оценку опас-	контагиозных заболеваний, эмерджент-
	ности риска возникновения	ных или вновь возникающих инфекций,
	и распространения болезней	применение систем идентификации жи-
		вотных, трассировки и контроля со сто-
		роны соответствующих ветеринарных
		служб;
		ИД-2: уметь проводить оценку риска
		возникновения болезней животных,
		включая импорт животных и продуктов
		животного происхождения и прочих
		мероприятий ветеринарных служб,
		осуществлять контроль запрещенных
		веществ в организме животных, про-
		дуктах животного происхождения и
		кормах;
		ИД-3: владеть навыками проведения
		процедур идентификации, выбора и
		реализации мер, которые могут быть
		использованы для снижения уровня
		риска.
		ИД-4: знать особенности проведения
		эпизоотологического исследования,
		определять границы эпизоотического
		очага с учетом эпизоотической ситуа-

		сти в соответствие с ветеринарными правилами, направленных на осуществление профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию инфекционных болезней животных; ИД-5: уметь определять границы эпизоотической ситуации, хозяйственных и ландшафтно-географических особенностей местности в соответствии с правилами, направленными на осуществление профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию инфекционных болезней животных. Осуществлять мониторинг, проводить оценку риска возникновения болезней животных;
Информационно- коммуникационные тех- нологии для профессио- нальной деятельности	ОПК-7. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ИД-1: Понимает принципы работы современных информационных технологий и использует их для решения задач профессиональной деятельности. ИД-2: Способен использовать современные технические средства и информационные технологии, включающие в себя элементы машинного обучения и искусственного интеллекта. ИД-3: Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные техноло-

Таблица 4

Профессиональные компетенции		
Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	
	компетенции	
ПК-1 Проведение клинического обследования	ИД-1: владеть сбором анамнеза жизни и болез-	
животных с целью установления диагноза	ни животных для выявления причин возникно-	
	вения заболеваний и их характера;	
	ИД-2: владеть проведением общего клиническо-	
	го исследования животных с целью установле-	
	ния предварительного диагноза и определения	
	дальнейшей программы исследований;	
	ИД-3: владеть разработкой программы исследо-	
	ваний животных с использованием специальных	
	(инструментальных) и лабораторных методов.	
	ИД-4: владеть проведением клинического ис-	
	следования животных с использованием специ-	
	альных (инструментальных) методов для уточ-	
	нения диагноза;	

ИД**-5:** владеть проведением клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза;

ИД**-6:** владеть постановкой диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования.

ИД-7: знать выполнение посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти

ИД-8: уметь осуществлять сбор и анализ информации о анамнезе жизни и болезни животных, соблюдая технику безопасности производить клиническое исследование животных с использованием общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов, устанавливать предварительный диагноз, отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований, с последующей интерпретацией результатов для установления диагноза;

ИД-9: уметь осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных);

ИД-10: уметь фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования;

ИД-11: уметь производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии

ИД-12: уметь устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами;

ИД-13: уметь производить исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии;

ИД-14: уметь осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза;

ИД-15: уметь определять реакцию сердечнососудистой системы животных на различные нагрузки методом функциональных проб;

ИД-16: уметь отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований;

ИД**-17:** уметь выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию;

ИД-18: уметь осуществлять интерпретацию и

анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза;

ИД-19: уметь осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных;

ИД-20: уметь пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных;

ИД-21: уметь оформлять результаты клинических исследований животных;

ИД**-22:** владеть сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера;

ИД**-23:** уметь производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием;

И-24: уметь производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности;

ИД-25: уметь осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований;

ИД-**26**: уметь устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных;

ИД-27: уметь оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия;

ИД-28: знать методику сбора анамнеза, технику проведения клинического исследования животных, соблюдая технику безопасности, с использованием общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных:

ИД-30: знать методы фиксации животных при проведении их клинического обследования;

ИД-31: знать технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;

ИД-32: знать показания к использованию специальных (инструментальных) методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики;

ИД-33: знать технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики;

ИД-34: знать методы и технику введения диаг-

ностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного;

ИД-35: знать правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований;

ИД-36: знать методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных;

ИД**-37:** знать технику постановки функциональных проб у животных;

ИД-38: знать методику отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала;

ИД-39: знать нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм;

ИД-40: знать этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов;

ИД-41: знать общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

ИД-**42:** знать форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности

ИД-43: знать ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия трупов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

ИД-44: знать правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных:

ИД-45: владеть методами и техникой вскрытия трупов животных различных видов;

ИД**-46:** знать методику отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствие с правилами в данной области;

ИД**-47:** знать форму и порядок составления протокола вскрытия животного;

ИД-48: знать требования охраны труда в сельском хозяйстве;

ИД-49: знать биологический статус общих закономерностей строения организма экзотических млекопитающих и птицы;

ИД-50: знать видоспецифические особенности строения и расположения структур организма экзотических животных;

ИД-51: уметь обращаться с анатомическими инструментами и проводить анатомическое

вскрытие;

ИД-52: уметь обращаться с трупным материалом и живыми животными в соответствии с правилами техники безопасности;

ИД**-53:** уметь определять биотехнологический статус и клинические показатели органов по анатомическим признакам (величина, строение, консистенция, цвет);

ИД**-54:** уметь проводить сравнительный анализ наблюдаемых структурных изменений, формулировать выводы и обосновывать их;

ИД-55: владеть современными методами и способами изучения структурной организации биологического статуса экзотических животных на всех уровнях;

ИД-56: владеть методикой расположения органов, границ областей по скелетным ориентирам тела различных видов домашних животных в зависимости от их возраста;

ИД-57: способен осуществлять сбор и анализ информации и диагностических сведений о животных от устройств – датчиков, механизмов;

ИД-58: способен вести регистрацию и историю болезни животного, в электронном виде в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности:

ИД-59: способен проводить исследование животных с помощью цифрового оборудования и с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии и др.;

ИД-60: способен пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики болезней животных;

ИД-61: способен осуществлять отбор проб патологического материала для проведения лабораторных исследований, оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия с применением цифровых технологий.

ПК-2 Проведение мероприятий по лечению больных животных

ИД-1: владеть разработка плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных;

ИД**-2:** владеть выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм.

ИД-3: владеть выбором методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных;

ИД-4: владеть проведением лечебных, в том числе физиотерапевтических процедур с использованием специального оборудования с соблюдением правил безопасности

ИД-5: владеть определением необходимости

использования оперативно-хирургических методов в лечении животных;

ИД-6: владеть разработкой плана проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания;

ИД-7: владеть проведением оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении различных заболеваний, кастрации, стерилизации, в косметических целях;

ИД-8: владеть разработкой рекомендаций по специальному кормлению больных животных с лечебной целью;

ИД-9: владеть проведением повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения;

ИД-10: владеть корректировкой плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения;

ИД-11: уметь пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;

ИД-12: уметь фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур

ИД-13: уметь рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период;

ИД-14: уметь определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных; оценивать эффективность лечения;

ИД-15: водить лекарственные препараты в организм животных различными способами;

ИД**-16:** уметь пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;

ИД**-17:** уметь производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов;

ИД**-18:** уметь производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к пораженному органу или тканям;

ИД-19: уметь осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия;

ИД**-20:** уметь останавливать кровотечение с использованием механических, термических, медикаментозных и биологических методов;

ИД-21: уметь производить соединение ткани швами, дренирование гнойной полости, нало-

жение повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов;

ИД-22: уметь оценивать эффективность лечения:

ИД-23: уметь вести учетно-отчетную документацию по заболеваниям и лечению животных;

ИД-24: знать методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных:

ИД**-25**: знать государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения;

ИД-26: знать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии;

ИД-27: знать виды немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапии, используемые в ветеринарии, и показания к их применению;

ИД-28: знать оперативные методы лечения животных и показания к их применению;

ИД-30: знать методы фиксации животных при проведении их лечения;

ИД-31: знать технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и накожные аппликации) способами;

ИД**-32**: знать методы и технику немедикаментозных воздействий на организм животного;

ИД**-33:** знать правила безопасной работы со специальным оборудованием при проведении немедикаментозных воздействий на организм животного;

ИД-34: знать препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты;

ИД-35: знать правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов;

ИД-36: знать технику проведения хирургических операций в ветеринарии;

ИД-37: знать виды и технику наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии;

ИД-38: знать форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности;

ИД-39: знать требования охраны труда в сельском хозяйстве;

ИД-40: владеть способами лечения на основе экологического мониторинга; ИД-41: знать методы экологически безопасного лечения сельскохозяйственных животных. ИД-42: владеть методологией разработки схем кормления животных в рамках лечебнопрофилактических мероприятий. ИД-43: способен использовать цифровые технологии при выборе способов лечения живот-ИД-44: способен пользоваться специальным, в том числе цифровым оборудованием, при проведении лечебных, в том числе физиотерапевтических процедур в соответствии с инструкциями по его эксплуатации; ИД-45: способен вести учётно-отчётную документацию по лечебно-профилактическим назначениям животным с использованием цифровых технологий; ИД-46: способен осуществлять принципы подбора кормов и кормовых добавок с применением цифровых технологий, режимов кормления при диетотерапии животных. ПК-3 Организация мероприятий по предот-ИД-1: владеть разработкой ежегодного плана вращению возникновения незаразных, инпротивоэпизоотических мероприятий, плана фекционных и паразитарных болезней жипрофилактики незаразных болезней животных, вотных для обеспечения устойчивого здороплана ветеринарно-санитарных мероприятий; ИД-2: владеть проведением клинических исвья животных следований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных; ИД-3: владеть проведением проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий ИД-4: владеть организацией мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; ИД-5: владеть организацией профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебнопрофилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; ИД-6: владеть организацией организационнотехнических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных; ИД-7: владеть организацией дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарносанитарных мероприятий;

ИД-8: владеть составлением плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения:

ИД-9: владеть проведением диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности;

ИД-10: владеть разработкой рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации

ИД-11: владеть пропагандой ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации;

ИД-12: уметь проводить анализ эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования;

ИД-13: уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;

ИД-14: уметь производить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;

ИД-15: уметь оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных

ИД-16: уметь осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарносанитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;

ИД-17: уметь производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни;

ИД-18: уметь проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;

ИД-19: уметь оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;

ИД**-20:** знать методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;

ИД-21: знать рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана про-

филактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;

ИД-22: знать порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий;

ИД-23: знать порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;

ИД-24: знать нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях;

ИД-25: знать виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;

ИД-26: знать виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;

ИД-27: знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;

ИД-28: знать методику проведения диспансеризации животных в соответствии с методическими указаниями, действующими в данной области:

ИД-29: знать требования охраны труда в сельском хозяйстве;

ИД-30: уметь осуществлять в производственных условиях ветеринарный контроль качества и оценки сырья и готовой продукции животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла, с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной и эпизоотической безопасности;

ИД-31: уметь самостоятельно решать основные вопросы, связанные с заготовкой, транспортировкой, хранением, переработкой и реализацией сырья и продуктов животного и растительного происхождения для обеспечения ветеринарносанитарного и эпизоотического благополучия.

ИД-32: способен осуществлять сбор и анализ информации в информационных базах данных, в том числе данных ветеринарной статистики необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;

ИД-33: способен производить клинические исследования животных с использованием цифро-

	вых технологий в рамках реализации планов мероприятий по профилактике болезней животных; ИД-34: способен проводить внутренний контроль ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений, с использованием цифрового оборудования; ИД-35: способен оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе, с использованием цифровых технологий; ИД-36: способен оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике болезней животных с применением цифровых технологий; ИД-38: способен производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных, в том числе, с применением цифрового оборудования, для своевременного выявления ранних доклинических и клинических признаков болезни;
ПК-4 Проведение ветеринарно-санитарного контроля сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ИД-1: способен проводить ветеринарно- санитарную экспертизу мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции; ИД-2: способен проводить ветеринарно- санитарную экспертизу меда, молока и молоч- ных продуктов, растительных пищевых продук- тов, яиц домашней птицы; ИД-3: способен проводить ветеринарно- санитарную экспертизу гидробионтов и икры; ИД-4: способен осуществлять ветеринарно- санитарный контроль сырья, продуктов живот- ного и растительного происхождения с приме- нением цифровых технологий и информацион- ных баз данных.

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

Содержание и организация образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования регламентируется учебным планом, рабочими программами дисциплин; материалами, обеспечивающими качество подготовки обучающегося; программами практик; календарным учебным графиком, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

4.1 Матрица компетенций

Матрица компетенций приведена в приложении № 1.

4.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график устанавливает последовательность и продолжительность теоретического обучения, экзаменационных сессий, практик, научно-исследовательской работы, итоговой (государственной итоговой) аттестации, каникул.

Календарный учебный график приведен в приложении № 2.

4.3 Учебный план.

Учебный план разработан с учетом требований Приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 г. № 301 и ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария, внутренними локальными актами университета.

Учебный план приведен в приложении № 3.

4.4 Рабочие программы дисциплин (модулей).

Рабочие программы определяют содержание дисциплин в целом и каждого занятия в отдельности, тип и форму проведения занятий, распределение самостоятельной работы обучающихся, форму проведения текущего и промежуточного контроля, результаты освоения дисциплин и др. В учебной программе каждой дисциплины сформулированы конечные результаты обучения в органичной увязке с осваиваемыми знаниями, умениями и приобретаемыми навыками в целом по ОПОП с учетом профиля подготовки. Разработка рабочих программ осуществляется в соответствии с локальными актами университета.

Рабочие программы дисциплин (модулей), включая дисциплины по выбору, разработаны и хранятся на кафедрах и являются составной частью ОПОП ВО.

4.5 Рабочие программы практик.

В ОПОП ВО представлены утвержденные программы всех учебных и производственной практик.

4.6 Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит:

подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

Программа государственной итоговой аттестации обучающихся входит в состав ОПОП ВО и приведена в приложении № 4.

- 4.7 Оценочные материалы.
 - 4.7.1 Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП ВО преподавателями создаются фонды оценочных средств.

Оценочные материалы включают: контрольные вопросы и типовые задания для практических и лабораторных занятий, для письменных работ, контрольных работ, коллоквиумов, подготовки докладов, рефератов, выступлений, подготовки отчетов, групповых и индивидуальных проектов, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику курсовых работ, рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся.

4.7.2 Фонды оценочных средств итоговой (государственной итоговой) аттестация выпускников.

Фонды оценочных средств для проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации являются частью программы государственной итоговой аттестации.

5. Ресурсное обеспечение ОПОП.

5.1. Кадровое обеспечение.

Реализация ОПОП ВО обеспечивается научно-педагогическими кадрами в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Квалификация педагогических работников соответствует квалификационным требованиям, указанным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей, и специалистов высшего профессионального, и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237), и профессиональных стандартах.

Численность педагогических работников организации, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведущих научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины, составляет не менее 70%

Численность педагогических работников организации, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы специалитета, на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет), составляет не менее 60 %.

Не менее 5 % численности педагогических работников организации, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень и (или) ученое звание.

5.2. Материально-техническое обеспечение.

Университет располагает достаточной материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебным планом, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

5.3 Методические материалы и информационное обеспечение

Образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем дисциплинам (модулям), практикам государственной итоговой аттестации. Реализация образовательной программы обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, сформированным по полному перечню дисциплин образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети «Интернет». Каждый обучающийся в течение все-

го периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде университета. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории организации, так и вне ее. Электронная образовательная среда университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок на эти работы.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

Научнотехническая библиотека оснащена необходимым телекоммуникационным оборудованием, средствами связи, электронным оборудованием, имеет свободный доступ в сеть «Интернет», использует технологии Wi-Fi. Для самостоятельной работы обучающихся практически в каждом корпусе функционируют читальные залы, в том числе часть оборудованных автоматизированными рабочими местами с доступом к сети «Интернет» и электронно-образовательной среде университета Электронная библиотека университета, включающая в себя доступы к ресурсам, виртуальные услуги и информационные материалы формируется на едином портале научной библиотеки http://ssaa.ru/ssaa/nauchnaya-biblioteka.

На сайте библиотеки сформирована система «Единого поискового окна», которая объединяет поиск по собственным и внешним ресурсам научной библиотеки. Каждому обучающемуся обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронноинформационным ресурсам научной библиотеки из любой точки сети «Интернет» содержащим в себе: ресурсы электронно-библиотечных систем, электронных библиотек, современных профессиональных баз данных и информационно-справочных систем:

- ЭБС «Бесплатная электронная биологическая библиотека» (https://zoomet.ru/metod_ryby.html);
 - ЭБС «НЭБ» (https://нэб.рф/);
 - ЭБС «Лань» (https://e.lanbook.com);
 - ЭБС «Национальный цифровой ресурс Руконт» (https://rucont.ru/);
 - 3FC «AgriLib» (http://ebs.rgazu.ru/);
- электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки (https://dvs.rsl.ru);
 - международная реферативная база данных Scopus (https://www.scopus.com);
- международная реферативная база данных Web of Science (http://apps.webofknowledge.com) и др.

Обучающимся обеспечен одновременный неограниченный доступ (удаленный доступ) всем обучающимся к электронной библиотеке и электронной информационнообразо-

вательной среде университета, электронным библиотечным системам, современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах дисциплин и ежегодно обновляется.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Фонд периодических изданий может содержать, в том числе, следующие издания по ОПОП:

- печатные периодические издания;
- электронные научные журналы в коллекции АгроЭкоИнфо (http://agroecoinfo.narod.ru/journal/);
- электронные научные журналы в коллекции Гуманитарные и социальные науки (http://hses-online.ru/);
- электронные научные журналы в коллекции Экономическая социология (http://ecsoc.hse.ru/);
- электронные научные журналы в коллекции Russian journal of Earth Sciences (http://rjes.wdcb.ru/);
- электронные научные журналы в коллекции Нефтегазовое дело (http://www.ogbus.ru/);
- электронные научные журналы в коллекции Научный журнал СПбГУНИПТ. Серия: Процессы и аппараты пищевых производств (http://processes.open-mechanics.com/);
- электронные научные журналы в коллекции Наука и образование (МГТУ им. H.Э. Баумана) (http://technomag.edu.ru).

6 Рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы представлены в приложении в ОПОП ВО.

7 Результаты оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по образовательной программе в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по образовательной программе требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ПООП.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии) и (или) требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.