Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

УТВЕРЖДАЮ
Декен факультета ВМ и ТЖ
Ф.И.О. Иноня 2019г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.О.05(Пд) Производственная практика, преддипломная практика

Направление подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Направленность (профиль) - Ветеринарно-санитарная экспертиза и ветеринарная санитария

квалификация выпускника – бакалавр

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии

Разработчики рабочей программы: доцент, кандидат ветеринарных наук Сапожкова О.А. доцент, кандидат ветеринарных наук Шапошникова Ю.В.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, приказ Минобрнауки России № 939 от 19.09.2017г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии (протокол № 12 от 7.06. 2019 г.)

Заведующий кафедрой ______ (Семенов С.Н.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 15 от 21.06. 2019 г.).

Председатель методической комиссии — — (Шомина Е.И.)

Рецензент рабочей программы (заместитель начальника управления ветеринарии Липецкой области, кандидат ветеринарных наук Андреев М.М.)

1. Общая характеристика практики

1.1. Цель практики

Цель производственной практики, преддипломной практики, заключается в формировании умений и навыков систематизации, закрепления, расширения и углубления теоретических знаний, полученных обучающимся при изучении дисциплин, предусмотренных учебным планом. Сбор фактического материала для подготовки выпускной квалификационной работы (ВКР).

1.2. Задачи практики

Задачи производственной практики, преддипломной практики - овладение навыками самостоятельной научно-исследовательской деятельности в профессиональной области; изучение современной методологии научного исследования; изучение современных методов сбора, анализа и обработки научной информации, выбор оптимальных методов исследования; организация и проведение научного исследования обучающимися в соответствии с со-временной методологией науки; овладение современными информационными технологиями накопления, обработки, редактирования и представление результатов научных исследований; овладение умением изложить полученные результаты в виде отчётов, публикаций, докладов на семинарах и научных конференциях

1.3. Место практики в образовательной программе

Производственная практика, преддипломная практика, относится к Блоку 2. Практика. Обязательная часть. Б2.О.05(Пд).

1.4. Взаимосвязь с учебными дисциплинами

Производственная практика, преддипломная практика, взаимосвязана с такими дисциплинами, как: «Ветеринарно-санитарная экспертиза», «Санитарная микробиология», «Патологическая анатомия животных», «Паразитарные болезни», «Инфекционные «Внутренние незаразные болезни», «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза», «Ветеринарная санитария», «Радиобиология с основами радиационной гигиены», «Организация ветеринарного дела», «Производственный ветеринарносанитарный контроль», «Международное национальное ветеринарное И законодательство», «Идентификация и фальсификация сельскохозяйственного сырья и продуктов животного и растительного происхождения» «Технология мяса и мясных продуктов», «Технология молока и молочных продуктов» «Ветеринарно-санитарная экспертиза органической продукции животного происхождения», «Гигиена животных», «Гигиена продуктов животного происхождения», «Приборы и оборудование для ВСЭ», сертификация животноводства», «Электронная ветеринарная животноводческой продукции», «Токсикология».

1.5. Способ проведения практики

Способы проведения практики – выездной, стационарный, в зависимости от расположения организации.

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

	Компетенция	Индика	атор достижения компетенции
Код	Содержание	Код	Содержание
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	31	Последствия воздействия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них.
		У1	Принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях.
		H1	По обеспечению
			безопасности в системе
			«человек-животные-среда
			обитания».
	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также	31	Технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации
			Схемы клинического
		32	исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма
	качества сырья и продуктов	33	Методологию распознавания патологического процесса
ОПК-1	животного и растительного происхождения	У1	Собирать и анализировать анамнестические данные.
		У2	Проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных
		H1	По самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социальнохозяйственных, генетических и экономических факторов	31	Экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами.
	_	35	Механизмы влияния

			антропогенных факторов на
			организм животных
		***	Использовать экологические
		У1	факторы окружающей среды в
			с/х производстве
			Проводить оценку влияния на
		У4	организм животных
			антропогенных факторов
			Владеть представлением о
			возникновении живых
			организмов, уровнях
		H1	организации живой материи, о
			благоприятных и
			неблагоприятных факторах,
			влияющих на организм
	Способен осуществлять		Основы национального и
	профессиональную деятельность в		международного
	соответствии с нормативными		ветеринарного
	правовыми актами в сфере		законодательства, конкретные
	агропромышленного комплекса	31	правила и положения,
	m ponponezation o nomination		регулирующие ветеринарную
			деятельность на местном,
			национальном и
			международном уровнях
			Находить современную
			актуальную и достоверную
ОПК-3		У1	информацию о ветеринарном
			законодательстве, правилах и
			положениях, регулирующих
			ветеринарную деятельность в
			том или ином регионе и/или
			стране
			Нормативно-правовой базой и
		Н1	этическими нормами при
			осуществлении
			профессиональной
			деятельности
	Способен обосновывать и		Технические возможности
	реализовывать в профессиональной		современного
ОПК-4	деятельности современные	31	специализированного
	технологии с использованием		оборудования, методы решения
	приборно-инструментальной базы		задач профессиональной
	и использовать основные		деятельности
	естественные, биологические и		Применять современные
	профессиональные понятия, а		технологии и методы
	также методы при решении	У1	исследований в
	общепрофессиональных задач		профессиональной
			деятельности,
			интерпретировать полученные
			результаты

			Работы со
		H1	специализированным оборудованием для реализации поставленных за-дач при проведении исследований и разработке новых технологий
	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз	31	Современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации
ОПК-5	данных в профессиональной деятельности	У1	информационных процессов Применять новые информационные технологии для решения постав-ленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных
		Н1	Владеть навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.
	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	31	Существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных властей
ОПК-6		У2	Проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб.
		У3	Осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных,

			продуктах животного
			происхождения и кормах
			Проведения процедур
		H1	идентификации, выбора и
		111	реализации мер, которые могут
			быть использованы для
	 Тип задач профессиональной дея	TOTH HOOTH:	снижения уровня риска
			Порядок предубойного
	Способен проводить	31	ветеринарного осмотра
	ветеринарно-санитарную		животных.
	экспертизу мяса и продуктов		Требования к состоянию
			предубойных животных в
	убоя, пищевого мясного сырья,		соответствии с
	мясной продукции	32	законодательством Российской Федерации в области
			ветеринарии и сфере
			безопасности пищевой
			продукции.
			Порядок проведения
			ветеринарно-санитарной
			экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья,
		33	мясной продукции, в том числе
			послеубойного осмотра,
			необходимых лабораторных
			исследований, ветеринарно-
			санитарной оценки.
ПК-1			Формы описи убойных животных, журнала учета
TIIX-1		34	результатов предубойного
			ветеринарного осмотра
			убойных животных.
			Внешние показатели состояния
		25	туш и органов, анатомические
		35	различия костей и внутренних органов различных видов
			животных.
			Требования ветеринарно-
			санитарной и пищевой
			безопасности, предъявляемые к
			мясу, продуктам убоя, иному
			пищевому мясному сырью, мясной продукции в
		36	соответствии с
			законодательством Российской
			Федерации в области
			ветеринарии и в сфере
			безопасности пищевой
			продукции.

		Мотолики отборо тоб месо
		Методики отбора проб мяса,
	27	продуктов убоя, пищевого
	37	мясного сырья, мясной
		продукции для проведения
		лабораторных исследований.
		Стандартные методики
		проведения лабораторных
		исследований мяса, продуктов
		убоя, пищевого мясного сырья,
		мясной продукции на их
		соответствие требованиям
		ветеринарно-санитарной и
	38	
		пищевой безопасности по
		содержанию химических,
		радиологических веществ и их
		соединений, биологических
		организмов, представляющих
		опасность для здоровья
		человека и животных.
		Методики определения
	39	свежести мяса и мясо-
		продуктов.
		Методики проведения
		специальных исследований при
	310	идентификации видовой
	310	принадлежности мяса и
		продуктов убоя.
		Формы и правила оформления
		1 1 1
		1 2
		ветеринарно-санитарной
		экспертизы, заключений
	311	(актов, постановлений) об
		обезвреживании
		(обеззараживании),
		запрещении использования
		продукции по назначению, о ее
		утилизации или уничтожении.
		Порядок ветеринарного
		клеймения мяса и
	212	мясопродуктов в соответствии
	312	с законодательством
		Российской Федерации в
		области ветеринарии.
		Порядок обезвреживания,
		утилизации и уничтожения
	313	1 -
		мяса, продуктов убоя,
		пищевого мясного сырья,
		мясной продукции,
		ветеринарно-санитарные
		требования к ним в
1	I	соответствии с

1	Th. U. U.
	законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.
314	Требования к проведению лабораторных исследований при проведении ветеринарносанитарной экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.
315	Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб.
316	Правила работы в ветеринарно- санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации.
У1	Определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра.
У2	Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам предубойного осмотра животных.
У3	Производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований для выявления заболеваний животных.

У4	Производить ветеринарно- санитарный осмотр остывшего, охлажденного, замороженного мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья при его временном хранении в холодильных камерах с использованием органолептических методов исследования для определения сохранности в процессе хранения.
У5	Производить ветеринарно- санитарный осмотр мяса, продуктов убоя или промысла животных, мясной продукции непромышленного производства (изготовления) на продовольственных рынках с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований и органолептических методов исследований для принятия решения о разрешении продажи.
У6	Производить ветеринарно- санитарный осмотр разделанного (обваленного и жилованного) мяса при производстве мясной продукции в мясоперерабатывающих организациях с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований для определения пригодности к дальнейшему использованию.
У7	Производить ветеринарно- санитарный осмотр мясных полуфабрикатов, кишечного сырья для колбасного производства и пищевого мясного сырья, мясных изделий в мясоперерабатывающих организациях с использованием

		T
		органолептических методов
		для определения пригодности к
		дальнейшему использованию.
		Осуществлять идентификацию
		видовой принадлежности мяса
		и продуктов убоя в случаях
	MO	
	У8	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
	У9	продукции на основе характера
		патологоанатомических
		изменений, предполагаемого
		диагноза и факторов,
		выявленных в ходе
		ветеринарно-санитарного
		осмотра.
		Определять пригодность
		(непригодность) мяса,
		продуктов убоя, пищевого
		мясного сырья, мясной
	¥/10	продукции к использованию
	У10	для пищевых, кормовых,
		технических целей на
		основании оценки их
		соответствия требованиям
		ветеринарно-санитарной и
		пищевой безопасности.
		Оформлять документы о
		соответствии (несоответствии)
		` '
		пищевого мясного сырья,
		мясной продукции
	У11	ветеринарно-санитарным
		требованиям, об их
		обезвреживании
		(обеззараживании),
		запрещении использования
		продукции по назначению,
		утилизации или уничтожении.
		Оформлять учетно-отчетную
	У12	документацию по результатам
		ветеринарно-санитарной
		экспертизы мяса, продуктов
		убоя, пищевого мясного сырья,
		мясной продукции.
1	i .	

T	1	
	У13	Определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, признанных непригодными для использования, в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.
	У14	Осуществлять контроль соблюдения ветеринарно- санитарных требований в процессе обезвреживания, утилизации и уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции.
	У15	Пользоваться специальными лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции.
	H1	Проведение предубойного ветеринарного осмотра животных для оценки состояния их здоровья.
	H2	Проведение ветеринарно- санитарного осмотра мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции для определения возможности их использования и необходимости проведения лабораторных исследований.
	Н3	Отбора проб мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции для проведения лабораторных исследований.
	H4	Проведение лабораторных исследований мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции для определения показателей их качества и безопасности.
	Н5	Осуществление ветеринарно-

			санитарного анализа
			безопасности мяса и продуктов
			убоя, пищевого мясного сырья,
			мясной продукции и
			возможности их допуска к
			использованию для пищевых и
			иных целей на основе данных
			осмотра и лабораторных
			исследований.
			Подготовка по результатам
			ветеринарно-санитарной
			экспертизы документов,
		Н6	подтверждающих безопасность
			мяса и продуктов убоя,
			пищевого мясного сырья,
			мясной продукции.
			Организация ветеринарного
			клеймения мяса и
		Н7	мясопродуктов, прошедших
		11/	ветеринарно-санитарную
			экспертизу, специальными
			клеймами и штампами.
			Организация обезвреживания,
			утилизации и уничтожения
			мяса и продуктов убоя,
			пищевого мясного сырья,
		Н8	мясной продукции,
			признанных по результатам
			ветеринарно-санитарной
			экспертизы некачественными и
			опасными.
	Тип задач профессиональной дея	тельности:	производственный
	Способен проводить ветеринарно-		Требования к ветеринарной
	санитарную экспертизу меда,		сопроводительной
	молока и молочных продуктов,		документации на продукцию в
	растительных пищевых продуктов,	31	соответствии с
	пищевых яиц		законодательством Российской
			Федерации в области
			ветеринарии.
			Требования к упаковке
			продукции в соответствии с
ПК-2		32	законодательством Российской
		32	Федерации в области
			безопасности пищевой
			продукции.
			Порядок проведения
		33	ветеринарно-санитарной
			экспертизы меда, молока и
			молочных продуктов,
			растительных пищевых
			продуктов, яиц домашней
L	1	I	1 1 1 2 / 1 71

	Γ	T
		птицы, в том числе осмотра,
		необходимых лабораторных
		исследований, ветеринарно-
		санитарной оценки в
		соответствии с
		законодательством Российской
		1 -
		-
		ветеринарии и в сфере
		безопасности пищевой
		продукции.
		Требования к проведению
		лабораторных исследований
		при проведении ветеринарно-
		санитарной экспертизы в
	24	соответствии с
	34	законодательством Российской
		Федерации в области
		ветеринарии и в сфере
		безопасности пищевой
		продукции.
		Стандартные методики
		проведения лабораторных
		исследований меда, молока и
		молочных продуктов,
		растительных пищевых
		продуктов, яиц домашней
		птицы на их соответствие
	35	требованиям ветеринарно-
		санитарной и пищевой
		безопасности по содержанию
		химических, радиоактивных
		веществ и их соединений,
		биологических организмов,
		представляющих опасность для
		здоровья человека и животных.
		Требования ветеринарно-
		санитарной и пищевой
		безопасности, предъявляемые к
		меду, молоку и молочным
		продуктам, растительным
		пищевым продуктам, яйцам
	36	домашней птицы в
		соответствии с
		законодательством Российской
		Федерации в области
		ветеринарии и в сфере
		безопасности пищевой
		продукции
		Методика отбора меда, молока
	37	и молочных продуктов,
		растительных пищевых

	1	
		продуктов, яиц домашней
		птицы.
		Форма и правила оформления
		ветеринарных документов
		(талоны, этикетки, квитанции),
		удостоверяющих ветеринарно-
	no	санитарное благополучие
	38	продукции и разрешающих
		продажу ее на рынке,
		постановлений о ее
		обезвреживании
		(обеззараживании), об
		утилизации или уничтожении.
		Формы и правила оформления
		журналов учета результатов
	39	ветеринарно-санитарной
		экспертизы, лабораторных
		исследований, регистрации
		проб.
		Порядок и ветеринарно-
		санитарные требования к
		обезвреживанию, утилизации и
		уничтожению меда, молока и
		молочных продуктов,
	210	растительных пищевых
	310	продуктов, яиц домашней
		птицы в соответствии с
		законодательством Российской
		Федерации в области
		ветеринарии и в сфере
		безопасности пищевой
		продукции.
		Правила работы в ветеринарно-
		санитарной лаборатории с
	311	лабораторным оборудованием
		и средствами измерений в
		соответствии с инструкциями
		по их эксплуатации.
		Стандартные методики
	312	проведения лабораторных
		исследований, молока и
		молочных продуктов.
		Требования ветеринарно-
	313	санитарной и пищевой
		безопасности, предъявляемые к
		молоку и молочным
		продуктам.
		Пользоваться
	У1	органолептическими методами
	y 1	при проведении ветеринарно-
		санитарного осмотра меда,

I	T
	молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы.
У2	Производить осмотр упаковки (тары), в которой доставлена продукция, для определения ее соответствия требованиям безопасности.
У3	Определять необходимость и программу проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе результатов ветеринарносанитарного осмотра и порядка проведения ветеринарносанитарной экспертизы каждого вида продукции.
У4	Определять допустимость (недопустимость) реализации меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе оценки их соответствия требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности.
У5	Оформлять документы о соответствии (несоответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарносанитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.
У6	Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы.

	0======================================
У7	Определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, признанных по результатам ветеринарносанитарной экспертизы некачественными и (или) опасными, в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.
У8	Осуществлять контроль соблюдения ветеринарно- санитарных требований в процессе обезвреживания, утилизации и уничтожения меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы.
У9	Пользоваться специальным лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы.
У10-	Пользоваться специальным лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов.
H1	Проведение проверки ветеринарных сопроводительных документов на продукцию, предназначенную для реализации, с целью оценки их комплектности и правильности заполнения.
Н2	Проведение ветеринарно- санитарного осмотра продукции для определения

		T
		соответствия ее
		представленной
		сопроводительной
		документации требованиям
		безопасности и необходимости
		проведения лабораторных
		исследований.
		Отбор проб меда, молока и
		молочных продуктов,
	НЗ	растительных пищевых
	продуктов, яиц домашней	
		птицы для проведения
		лабораторных исследований.
		Проведение лабораторных
		исследований меда, молока и
		молочных продуктов,
	114	растительных пищевых
	H4	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
	H5	продуктов, растительных
		пищевых продуктов, яиц
		домашней птицы на основе
		данных осмотра и
		лабораторных исследований.
		Оформление по результатам
		ветеринарно-санитарной
		экспертизы документов,
		подтверждающих безопасность
	Н6	(опасность) меда, молока и
	110	молочных продуктов,
		растительных пищевых
		продуктов, яиц домашней
		ПТИЦЫ.
		Организация обезвреживания,
		утилизации и уничтожения
		меда, молока и молочных
		продуктов, растительных
	H7	пищевых продуктов, яиц
		домашней птицы, признанных
		по результатам ветеринарно-
		санитарной экспертизы
		некачественными и (или)
	110	опасными.
	Н8	Проведение лабораторных

			маананарамий манама и
			исследований молока и
			молочных продуктов. Осуществление анализа и
			Осуществление анализа и оценки возможности допуска к
		Н9	использованию по назначению
	Тип задач профессиональной дея	гані пости	молока и молочных продуктов.
		тельности.	Порядок проведения
	Способен проводить		ветеринарно-санитарной
	ветеринарно-санитарную		экспертизы пресноводной
	экспертизу пресноводной рыбы	31	рыбы и раков, морской рыбы и
		0.1	икры, в том числе осмотра,
	и раков, морской рыбы и икры		необходимых лабораторных
			исследований, ветеринарно-
			санитарной оценки.
			Отбор проб пресноводной рыбы и
		32	раков, морской рыбы и икры, для проведения лабораторных
			проведения лабораторных исследований.
			Требования к доброкачественной
			охлажденной, свежемороженой,
			соленой, копченой, вяленой и
			сушеной рыбе, признаки
		33	недоброкачественности
			(небезопасности) охлажденной,
			свежемороженой, соленой,
			копченой, вяленой и сушеной
			рыбы. Методики отбора проб
		34	Методики отбора проб пресноводной рыбы и раков,
ПК-3		34	морской рыбы и икры.
1111-3			Стандартные методики
			проведения лабораторных
			исследований пресноводной
			рыбы и раков, морской рыбы и
			икры на их соответствие
			требованиям ветеринарно-
		35	санитарной и пищевой
			безопасности по содержанию
			химических, радиологических
			веществ и их соединений,
			биологических организмов,
			представляющих опасность для
			здоровья человека и животных.
			Требования ветеринарно-
			санитарной и пищевой
			безопасности, предъявляемые к
			пресноводной рыбе и ракам,
		36	морской рыбе и икре в
			соответствии с
			законодательством Российской
			Федерации в области
			ветеринарии и сфере

		£
		безопасности пищевой
		продукции
		Формы и правила оформления
		ветеринарных документов
		(талоны, этикетки, квитанции),
		удостоверяющих ветеринарно-
		санитарное благополучие
	37	продукции и разрешающих
		продажу ее на рынке,
		постановлений об
		обезвреживании
		(обеззараживании), об утилизации
		или уничтожении продукции.
		Порядок обезвреживания,
		утилизации и уничтожения рыбы,
		раков и икры, ветеринарно-
	20	санитарные требования к ним в
	38	соответствии с законодательством
		Российской Федерации в области
		ветеринарии и сфере безопасности
		пищевой продукции.
		Стандартные методики
		проведения лабораторных
	39	исследований пресноводной
	3)	
		рыбы и раков, морской рыбы и
		икры
		Формы и правила оформления
		журналов учета результатов
	310	ветеринарно-санитарной
	310	экспертизы, лабораторных
		исследований, регистрации
		проб
		Правила работы в ветеринарно-
		санитарной лаборатории с
		лабораторным оборудованием
	311	
		и средствами измерений в
		соответствии с инструкциями
		по их эксплуатации.
		Производить ветеринарно-
		санитарный осмотр
		пресноводной рыбы и раков,
		морской рыбы и икры на месте
		их вылова, продовольственных
	У1	рынках с использованием
	J 1	1
		органолептических методов,
		патологоанатомического
		вскрытия, пробы варкой для
		определения
		доброкачественности.
		Производить ветеринарно-
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	санитарный осмотр
	У2	охлажденной,
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	İ	свежемороженой, соленой,

	копченой, вяленой и сушеной
	рыбы перед ее реализацией с использованием органолептических методов, патологоанатомического вскрытия, пробы варкой для определения доброкачественности.
УЗ	Определять необходимость и программу проведения лабораторных исследований пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры на основе результатов ветеринарно-санитарного осмотра и порядка проведения ветеринарно-санитарной экспертизы.
У4	Определять допустимость (недопустимость) транспортировки, продажи пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры на основе оценки их соответствия требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности.
У5	Оформлять документы о соответствии (несоответствии) пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.
У7	Определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры, признанных недоброкачественными и (или) опасными, в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции. Осуществлять контроль
	У4

		and the transfer of the transf
		соблюдения ветеринарно-
		санитарных требований в
		процессе обезвреживания,
		утилизации и уничтожения
		пресноводной рыбы и раков,
		морской рыбы и икры.
		Пользоваться лабораторным
		оборудованием и средствами
	У8	измерений при проведении
	Уб	лабораторных исследований
		пресноводной рыбы и раков,
		морской рыбы и икры.
		Проведение ветеринарно-
		санитарного осмотра
		пресноводной рыбы и раков,
		морской рыбы и икры для
	H1	оценки их
		доброкачественности и
		необходимости проведения
		лабораторных исследований.
		Отбор проб пресноводной
		1 1 1
		рыбы и раков, морской рыбы и
		икры для проведения
		лабораторных исследований.
	H2	Проведение лабораторных
		исследований пресноводной
		рыбы и раков, морской рыбы и
		икры для определения
		показателей их качества и
		безопасности.
		Осуществление ветеринарно-
		санитарного анализа
		пресноводной рыбы и раков,
		морской рыбы и икры, оценки
	Н3	возможности их
		транспортировки, допуска к
		продаже и (или) переработки
		на основе данных осмотра и
		лабораторных исследований
		Оформление по результатам
		ветеринарно-санитарной
		экспертизы документов,
	H4	подтверждающих безопасность
		(опасность) пресноводной
		рыбы и раков, морской рыбы и
		икры.
		Организация обезвреживания,
	H5	утилизации и уничтожения
		пресноводной рыбы и раков,
	113	
	1	признанных по результатам

			Domanyyyanya assusasa y
			ветеринарно-санитарной
			экспертизы некачественными и (или) опасными
			Проведение лабораторных
			исследований пресноводной
			рыбы и раков, морской рыбы и
		Н6	икры для определения
			показателей их качества и
			безопасности.
	Тип задач профессиональной дея	ı тельности	
	Способен понимать		Признаки
			патоморфологических
	сущность типовых		(анатомо-морфологических) изменений, возникших при
	патологических процессов	31	жизни животного в результате
	и конкретных болезней		патологических процессов
	при проведении		инфекционного или
			незаразного происхождения.
	предубойной и		Признаки
	послеубойной		патоморфологических
	ветеринарно-санитарной	32	изменений, возникших при жизни животного в результате
		32	патологических процессов
	экспертизе животных и		инфекционного
	птицы		происхождения.
			Стандартные методики
			проведения лабораторных
			исследований мяса, продуктов
			убоя на их соответствие
		33	требованиям ветеринарно-
ПК-4			санитарной безопасности по
			биологическим организмам,
			представляющим опасность
		ļ	для здоровья человека и животных.
			Производить послеубойный
			ветеринарно-санитарный
			осмотр голов, внутренних
			органов, туш (тушек)
			животных в боенских
			организациях,
			специализированных пунктах
		У1	разделки мяса охотничьих
			хозяйств (угодий) и
			организованных местах охоты
			на диких животных с
			использованием
			макроскопических методов патологоанатомических
			исследований для выявления
			заболеваний животных.
	<u>L</u>	<u> </u>	SWOOMS DAILING MIDOLINDIA.

		1	Т
		У2	Производить ветеринарно- санитарный осмотр мяса, продуктов убоя или промысла животных, мясной продукции непромышленного производства (изготовления) на продовольственных рынках с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований.
		У3	Выявлять в ходе осмотра патоморфологические (анатомоморфологические) изменения, возникшие при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения.
		У4	Пользоваться специальными лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований биологического и патологического материала
		Н1	Организация обезвреживания, утилизации и уничтожения мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными.
		Н2	Проведение лабораторных исследований биоматериала, патматериала для определения показателей их безопасности и диагностики инфекционных болезней.
		Н3	Проведение ветеринарного осмотра животных для оценки состояния их здоровья и выявления инфекционных болезней.
	Тип задач профессиональной дея	тельности	- технологический
ПК-5	Способен обеспечивать безопасные условия хранения и утилизации трупов, ветеринарных конфискатов и других биологических отходов	31	Порядок обезвреживания, утилизации и уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, ветеринарно-санитарные

	1	T .
		требования к ним в
		соответствии с
		законодательством Российской
		Федерации в области
		ветеринарии и в сфере
		безопасности пищевой
		продукции
		Определять порядок
		обеззараживания, утилизации,
		уничтожения мяса, продуктов
		убоя, пищевого мясного сырья,
		мясной продукции,
	У1	признанных непригодными для
		использования, в соответствии
		с законодательством
		Российской Федерации в
		области ветеринарии и в сфере
		безопасности.
		Организация обезвреживания,
		утилизации и уничтожения
		мяса и продуктов убоя,
		пищевого мясного сырья,
	H1	мясной продукции,
		признанных по результатам
		ветеринарно-санитарной
		экспертизы некачественными и
		опасными.
Ωδορμαμομια ο μαδημμα 2 οδυμαιομικώσα σ	`	T7

Обозначение в таблице: 3 — обучающийся должен знать: Y — обучающийся должен уметь; H - обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.

3. Объем практики и ее содержание

3.1. Объем практики

5.1. Obem npaktniki				
Показатели	Семестр	Всего		
Показатели	8	Deero		
Общая трудоёмкость, з.е./ч	9 / 324	9 / 324		
Общая контактная работа, ч	1,00	1,00		
Общая самостоятельная работа, ч	323,00	323,00		
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	0,75	0,75		
руководство практикой, всего	0,75	0,75		
Самостоятельная работа при проведении практики, в т. ч. (ч)	323,00	323,00		
в т.ч. в форме практической подготовки	250,00	250,00		
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,25	0,25		
зачет с оценкой	0,25	0,25		

Форма промежуточной аттестации	(зачёт,		зачет с
зачет с оценкой)		зачет с оценкой	оценкой

Показатели	Курс 5	Всего
Общая трудоёмкость, з.е./ч	9 / 324	9 / 324
Общая контактная работа, ч	0,50	0,50
Общая самостоятельная работа, ч	323,50	323,50
Контактная работа при проведении практики, в т.ч. (ч)	0,25	0,25
руководство практикой, всего	0,25	0,25
Самостоятельная работа при проведении практики, в т. ч. (ч)	323,50	323,50
в т.ч. в форме практической подготовки	250,00	250,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,25	0,25
зачет с оценкой	0,25	0,25
Форма промежуточной аттестации (зачёт, зачет с оценкой)	зачет с оценкой	зачет с оценкой

3.2. Содержание практики

Объем производственной практики, ветеринарно-санитарной практики составляет 9зач.ед. (324 часа). Продолжительность практики - 6 недель.

№	Разделы (этапы)		Формы контроля
п/п	практики	самостоятельную работу обучающихся	
1.	Начальный	Инструктаж по технике безопасности при выполнении видов профессиональной деятельности; ознакомление со структурой базового предприятия; разработка индивидуальной программы прохождения практики обучающегося в соответствии с графиком работы в структурных подразделениях базы	Устный опрос
2.	Основной	Изучение видов профессиональной деятельности в условиях конкретного предприятия, в соответствии с индивидуальной программой прохождения производственной практики, преддипломной. Подготовка материалов практики.	•
3	Промежуточная аттестация по	Защита материалов практики (дневник, отчет).	Экзамен

итогам практики	
_	

4. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

4.1. Этапы формирования компетенций

Виды работ или этапы прохождения практики	Код компетенции	Индикатор достижения компетенции (ИДК)
•		31
	УК-8	У1
		H1
		31
		32
	ОПК-1	33
		У1
		У2
	ОПК -2	31
		35
		У1
		У4
	ОПК -3	31
		У1
	ОПК-4	31
		У1
	ПК-1	31
		32
Начальный		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		310
		311
		312
		313
		314
		315
		316
		У1
		У2
		У3
		У4
		У5
		У6

	У7
	У8
	У9
	У10
	У11
	У12
	У13
	У14
	У15
ПК-2	31
	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	310
	311
	312
	313
	У1
	У2
	У3
	У4
	У5
	У6
	У7
	У8
	У9
	У10
ПК-3	31
1110.0	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	310
	311
	У1
	у 1 У2
	У2
	у <u>у</u> у 4
	У5
	У6
	Уб
	у /

		У8
	ПК-4	31
		32
		33
		У1
	<u> </u>	У2
	_	У3
	<u> </u>	У4
	ПК-5	31
	TIK-5	У1
		31
Основной	У8	<u>у1</u>
Основной	78	H1
		31
		32
	ОПК-1	33
		<u> </u>
		У2 Н1
	OHIC 2	
	ОПК-2	31 35
		<u> </u>
	OHIC 2	H1
	ОПК-3	31
		<u> </u>
	ОПК-4	H1 31
	O11K-4	<u>у</u> 1
	ОПК-5	H1
	OHK-5	31
		<u> </u>
	OHIC 6	H1
	ОПК-6	31 У2
	_	<u>у2</u> У3
	_	
	HIC 1	H1
	ПК-1	31 32
	-	33 34
	-	
	-	35
	-	36
	-	37
	-	38
	-	39
	<u> </u>	310
		311
		312
		313

	314
	315
	316
	У1
	У2
	У3
	У4
	У5
	У6
	У7
	У8
	У9
	У10
	У11
	У12
	У13
	У14
	У15
	H1
	H2
	H3
	H4
	H5
	Н6
	H7
	Н8
ПК-2	31
	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	310
	311
	312
	313
	У1
	У2
	У3
	У4
	У5
	У6
	У7
	У8
	У9
	V10
	H1

T		***
		H2
		Н3
		H4
		H5
		Н6
		H7
		H8
		Н9
	ПК-3	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		310
		311
		У1
		У2
		У3
		У4
		У5
		У6
		У7
		У8
		H1
		H2
		Н3
		H4
		Н5
		Н6
	ПК-4	31
		32
		33
		У1
		У2
		У3
		У4
		H1
		H2
		Н3
	ПК-5	31
		У1
		У2
		H1
Промежуточная аттестация по	УК-8	31
итогам практики		У1
1		H1
		111

OFFIC 4	21
ОПК-1	31
	32
	33
	У1
	У2
	H1
ОПК-2	31
	35
	У1
	У4
	H1
ОПК-3	31
	У1
	H1
ОПК-4	31
OHK-4	<u>у</u> 1
ОПИ	H1
ОПК-5	31
	<u> </u>
0.777	H1
ОПК-6	31
	У2
	У3
	H1
ПК-1	31
	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	310
	311
	312
	313
	314
	315
-	316
-	<u> </u>
	<u> </u>
	У3
	<u> </u>
	V5
-	<u> </u>
	<u> </u>
	У8
<u> </u>	У9
	У10

	У11
	У12
	У13
	У14
	У15
	H1
	H2
	H3
	H4
	H5
	H6
	H7
	Н8
ПК-2	31
	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	310
	311
	312
	313
	У1
	У2
	У3
	У4
	У5
	У6
	У7
	У8
	У9
	У10
	H1
	H2
	Н3
	H4
	H5
	Н6
	H7
	Н8
	H9
ПК-3	31
1111\(\frac{1}{2}\)	32
	33
	34
	35

	26
	36
	37
	38
	39
	310
	311
	У1
	У2
	У3
	У4
	У5
	У6
	У7
	У8
	H1
	H2
	H3
	H4
	H5
	H6
ПК-4	31
11111-4	31 32
	33
	У1
	Y2
	У3
	У4
	H1
	H2
	Н3
ПК-5	31
	У1
	H1

4.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

4.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлет-	удовлетво-	хорошо	отлично
Академическая оценка по 4-х оанывной шкале	ворительно	рительно	хорошо	Оплично

4.3. Материалы для оценки достижения компетенций

4.3.1. Вопросы к зачету с оценкой (зачету)

№	Содержание	Код компетенции	идк
1	Организация и проведение	УК-8	31,У1,Н1
	ветеринарно-санитарной	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1

	T	OFFIC 2	21 25 371 374 371
	экспертизы	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	животноводческой и	ОПК-3	31, У1,Н1
	растениеводческой	ОПК-4	31, У1,Н1
	продукции в условиях	ОПК-5	31, У1,Н1
	лаборатории ВСЭ рынка	ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, Y1 , H1
2	Структура ветслужбы и	УК-8	31,Y1,H1
	функции ветеринарно-	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	санитарных экспертов.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
3	Порядок приема и осмотра	УК-8	31,У1,Н1
	животных перед въездом на	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	предприятие,	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
4	Требования к	УК-8	31,V1,H1
	сопроводительной	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	документации	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	gen jii eii i u giii	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
5	Технологическая схема	УК-8	31, У1, Н1
	переработки крупного	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	рогатого скота.	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	рогатого скота.	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-3	31, У1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
6	Тауна паринааная	УК-8	31, Y1, H1
0	Технологическая схема		, ,
	переработки мелкого	ОПК-1 ОПК-2	31,32,33, V1,V2,H1
	рогатого скота	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4 ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, У2, У3, Н1
		ПК-1	31-316, V1- V15, H1-H8
7	Точки ветеринарно-	УК-8	31, У1, Н1
	санитарной экспертизы на	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	конвейерной линии	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1

	1		
	мясокомбината	ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
8	Методика ветеринарно-	УК-8	31,У1,Н1
	санитарного осмотра голов	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
		ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
9	Методика ветеринарно-	УК-8	31,V1,H1
	санитарного осмотра	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	внутренних органов	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	bily ipenimin opiumos	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
10	Методика ветеринарно-	УК-8	31, У1, Н1
10	санитарного осмотра туш	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	сапитарного осмотра туш	ОПК-1	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, У1,H1
		ОПК-4	31, У1,H1
		ОПК-5	31, У1,H1
		ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
11	Ветеринарное клеймение	УК-8	31, У1, Н1
11	Ветеринарное клеимение	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, У1,H1
		ОПК-5	31, У1,H1
		ОПК-5 ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
12	Товароведческая	УК-8	31, У1, Н1
12	маркировка мяса	OΠK-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	маркировка мяса	ОПК-1 ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-2 ОПК-3	31, 33, 91, 94, 111 31, 91, H1
		ОПК-3 ОПК-4	31, y1,111 31, y1,H1
		OΠK-5	31, У1,H1 31, У1,H1
		ОПК-3 ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	31, 92,93,n1 31-316, Y1- Y15, H1-H8
13	Методика проведения	УК-8	31, Y1, H1
13	± ' ' '	ук-8 ОПК-1	31,32,33, Y1,V2,H1
	трихинеллоскопии	ОПК-1 ОПК-2	
			31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, У1,H1
		ОПК-4 ОПК-5	31, У1,H1
		ОПК-5	31, У1,Н1

	T		
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
14	Структура ветслужбы и	УК-8	31,Y1,H1
	функции ветеринарно-	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	санитарных экспертов	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
15	Порядок приема молока	УК-8	31,У1,Н1
		ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
16	Методика определения	УК-8	31,V1,H1
10	кислотности молока	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	Kilesio ilioetti Mosioka	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,H1
		ОПК-5	31, У1,H1
		ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
17	Методика определения	УК-8	31, У1, Н1
1 /	класса чистоты молока	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	RJIACCA THETOTH MOJIORA	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-2	31, У1,H1
		ОПК-3 ОПК-4	31, У1,H1
		ОПК- 4 ОПК-5	31, У1,H1 31, У1,H1
		ОПК-5 ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-0 ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
18	Може чууга	УК-8	31,V1,H1
10	Методика определения плотности молока	УК-8 ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	плотности молока	ОПК-1 ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-2 ОПК-3	31, 33, 91, 94,111 31, 91,H1
		ОПК-3 ОПК-4	31, ¥1,H1 31, ¥1,H1
			31, y1,H1 31, y1,H1
		ОПК-5	, ,
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
10	Managazza	ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
19	Методика определения	УК-8	31, Y1, H1
	массовой доли жира молока	ОПК-1 ОПК-2	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4 ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, У2, У3, Н1
20	Managazza	ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
20	Методика определения	УК-8	31, У1, Н1
	термоустойчивой и	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1

	1		
	температуры замерзания	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
21	Методика определения	УК-8	31,У1,Н1
	бактериальной	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	обсемененности молока	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
22	Методика определения	УК-8	31,У1,Н1
	содержания соматических	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	клеток в молоке	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
23	Методика определения	УК-8	31,V1,H1
	наличия ингибирующих	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	веществ, массовой доли	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	белка, активности	ОПК-3	31, Y1,H1
	фосфатазы.	ОПК-4	31, Y1,H1
	Total	ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
24	Структура предприятия, его	УК-8	31,У1,Н1
	мощность по выпуску	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	различных видов	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	продукции, количеству	ОПК-3	31, Y1,H1
	перерабатываемого молока	ОПК-4	31, Y1,H1
	inepepuour bibuemor o mesiona	ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
25	Методика антибиотиков в	УК-8	31, У1, Н1
	молоке	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, У1,H1
		ОПК-4	31, У1,H1
		ОПК-5	31, У1,H1
		ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
26	Методика определения	УК-8	31, У1, Н1
20	нитратов в растительных	OΠK-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	продуктах	ОПК-1 ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	продуктал	ОПК-2 ОПК-3	31, 33, \$1,\$4,111 31, \$1,H1
		ОПК-3 ОПК-4	31, y1,H1 31, y1,H1
		UIIN-4	эі, ў і,п і

		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
27	Методы определения	УК-8	31,Y1,H1
	натуральности меда	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
28	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,У1,Н1
	экспертиза	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	растениеводческой	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	продукции в лаборатории	ОПК-3	31, У1,Н1
	ВСЭ рынка	ОПК-4	31, У1,Н1
	_	ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
29	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,Y1,H1
	экспертиза меда	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
30	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,V1,H1
	экспертиза продуктов	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	пчеловодства	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	in total de la constant de la consta	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
31	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,V1,H1
	экспертиза яиц	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	Skeriep riisa siriq	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
32	Предубойный осмотр.	УК-8	31, У1, Н1
32	предуссиный семотр.	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-1	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-2 ОПК-3	31, 91, 94, 111 31, 91, H1
		ОПК-3	31, 71,H1 31, Y1,H1
		ОПК-4 ОПК-5	31, 91,111 31, 91,H1
		ОПК-3 ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	, , ,
		111/-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8

	1		
33	Предубойное содержание	УК-8	31,У1,Н1
	животных и его влияние на	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	убойный выход, качество	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	продукции и её санитарно-	ОПК-3	31, У1,Н1
	гигиеническое состояние.	ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
34	Сырьё для мясной	УК-8	31,Y1,H1
	промышленности. Порядок	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	сдачи и приёма животных	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	по живой массе,	ОПК-3	31, Y1,H1
	упитанности и выходу мяса.	ОПК-4	31, Y1,H1
	,,	ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, V1- V15, H1-H8
35	Ветеринарно-санитарное и	УК-8	31,V1,H1
	экономическое значение	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	предприятий по убою и	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	переработке животных.	ОПК-3	31, Y1,H1
	переработке животных.	ОПК-4	31, У1,H1
		ОПК-5	31, У1,H1
		ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
36	Типы	УК-8	31, У1, Н1
30	мясоперерабатывающих	9К-6 ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	предприятий.	ОПК-1 ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	предприятии.	ОПК-2 ОПК-3	31, 33, 91, 94, 111 31, 91, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, У1,H1 31, У1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
37	Технология убоя крупного	УК-8	31,V1,H1
37	5 15	УК-8 ОПК-1	31,32,33, Y1,V2,H1
	рогатого скота.	ОПК-1 ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-2 ОПК-3	31, 33, 91, 94, H1 31, 91, H1
		ОПК-3 ОПК-4	31, y1,H1 31, y1,H1
		OΠK-5	31, y1,H1 31, y1,H1
		ОПК-3 ОПК-6	, ,
		ПК-1	31, Y2, Y3, H1
20	Occessive and the second secon		31-316, V1- V15, H1-H8
38	Особенности конвейерной	УК-8	31, V1, H1
	переработки свиней.	ОПК-1	31,32,33, Y1, Y2, H1
		ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, У1,H1
		ОПК-4	31, У1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
20	V-2×10	ПК-1	31-316, V1- V15, H1-H8
39	Клейма и штампы для мяса	УК-8	31, Y1, H1
	и порядок их применения.	ОПК-1	31,32,33, V1,V2,H1
		ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1

	1		2. 2
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
40	Мероприятия на конвейере	УК-8	31,У1,Н1
	при обнаружении	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	сибирской язвы.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	_	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, У1, Н1
41	Меры личной	УК-8	31,V1,H1
11	профилактики рабочих боен	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	и сырьевых предприятий.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	Профессиональные	ОПК-2	31, У1,H1
	антропозоонозные болезни.	ОПК-3 ОПК-4	31, У1,H1 31, У1,H1
	антропозоонозные оолезни.	ОПК-4 ОПК-5	
		ОПК-3 ОПК-6	31, V1,H1
			31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,V1,V2,V3,V4,H1,H2,H3
12	11	ПК-5	31, Y1 , H1
42	Цели и методика	УК-8	31, У1, Н1
	исследования внутренних	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	органов убитых животных.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33, У1, У2, У3, У4, Н1, Н2, Н3
		ПК-5	31, У1 , Н1
43	Лимфатическая система	УК-8	31,Y1,H1
	животных и ее значение	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	при ветсанэкспертизе.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, У1 , Н1
44	Лимфатические узлы	УК-8	31,У1,Н1
	головы и ливера.	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1

		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, Y1 , H1
45	Лимфатические узлы	УК-8	31,У1,Н1
	передней половины туши	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	крупного рогатого скота и	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	свиней.	ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, y2,y3,H1
		ПК-1	31-316, V1- V15, H1-H8
		ПК-4	31, 32,33,V1,V2,V3,V4,H1,H2,H3
		ПК-5	31, V1, H1
46	Лимфатические узлы задней	УК-8	31, У1, Н1
40	половины туши крупного	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	2 12	ОПК-1 ОПК-2	31,35, Y1,Y4,H1
	рогатого скота.	ОПК-2 ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-3 ОПК-4	·
			31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, У2, У3, Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
477		ПК-5	31, V1, H1
47	Отличительные признаки	УК-8	31, У1, Н1
	туш говядины и конины.	ОПК-1	31,32,33, V1,V2,H1
		ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,Y1,Y2,Y3,Y4,H1,H2,H3
		ПК-5	31, Y1 , H1
48	Отличительные признаки	УК-8	31,Y1,H1
	некоторых частей скелета	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	лошади и КРС.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, У1 , Н1
49	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,У1,Н1
	экспертиза топлёных	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	жиров.	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	_	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
	1		. , , ,

	1	THE 1	D1 D1 (X/1 X/15 XX15 XX
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
70		ПК-5	31, У1, Н1
50	Отличительные признаки	УК-8	31,У1,Н1
	некоторых частей скелета	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	кошки и кролика.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, Y1 , H1
51	Отличительные признаки	УК-8	31,Y1,H1
	некоторых частей скелета	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	собаки и барана.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,Y1,Y2,Y3,Y4,H1,H2,H3
		ПК-5	31, Y1 , H1
52	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,У1,Н1
	экспертиза свежей	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	плодоовощной продукции	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
53	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,У1,Н1
	экспертиза	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	консервированной	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	плодоовощной продукции.	ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
54	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31, Y1, H1
	экспертиза растительных	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	масел.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
	D	ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
55	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31, Y1, H1
	экспертиза при	ОПК-1	31,32,33, V1,V2,H1
	фальсификациях продукции	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	растительного	ОПК-3	31, У1,Н1

происхождения.
ОПК-6 ПК-2 З1, У2, У3, Н1 З1-313, У1- У10, Н1-Н9
ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9
56 Организация и порядок проведения ветеринарносанитарного контроля продуктов растениеводства при экспортно-импортных операциях. ОПК-1 З1,32,33, У1,У2,Н1 З1,35, У1,У4,Н1 З1,31,У1,Н1 При экспортно-импортных операциях. ОПК-2 З1, 35, У1,У4,Н1 З1,У1,Н1 ПК-2 З1, У1,Н1 ПК-2 З1, У2,У3,Н1 ПК-2 З1, У2,У3,Н1 ПК-2 З1, У1,У1,Н1 ПК-2 З1,32,33, У1,У2,Н1 Д1, У1,Н1 Д2, У1, У1, У1, У1, У1, У1, У1, У1, У1, У1
проведения ветеринарно- санитарного контроля продуктов растениеводства при экспортно-импортных операциях. Типерациях. Т
санитарного контроля продуктов растениеводства продуктов растениеводства при экспортно-импортных операциях. ОПК-3 31, У1, У1, И1 31, У2, У3, И1 ПК-2 31, У2, У3, И1 ПК-2 31, У1, У2, У3, И1 1
продуктов растениеводства при экспортно-импортных операциях. ОПК-4
при экспортно-импортных операциях. ОПК-5 ОПК-6 ОПК-6 З1, У1, Н1 ОПК-2 З1-313, У1- У10, Н1-Н9 57 Ветеринарно-санитарная экспертиза аборигенных фруктов и овощей ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-3 ОПК-3 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-4 ОПК-5 З1, У1, Н1 ОПК-5 З1, У1, Н1 ОПК-5 З1, У1, Н1 ОПК-6 З1, У2, У3, Н1 ОПК-7 ОПК-8 З1, У1, Н1 ОПК-9 З1, У1, Н1 ОПК-9 З1, У1, Н1 ОПК-9 З1, У1, Н1 ОПК-9 З1, У1, Н1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-2 З1, У1, Н1 ОПК-2 З1, У1, Н1 ОПК-2 З1, У1, Н1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-2 З1, У1, Н1 ОПК-3 ОПК-3 ОПК-3 З1, У1, Н1
операциях. ОПК-5 ОПК-6 ОПК-6 ОПК-6 ОПК-2 ОПК-2 ОПК-1 Фруктов и овощей ОПК-3 ОПК-5 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-6 ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8 ОПК-8 ОПК-8 ОПК-9 ОПК-9 ОПК-9 ОПК-9 ОПК-9 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-6 ОПК-6 ОПК-2 ОПК-6 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-3 ОПК-1
ОПК-6 ПК-2 Ветеринарно-санитарная экспертиза аборигенных фруктов и овощей ОПК-1 ОПК-2 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-2 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-5 ОПК-6 З1, У2,У3,Н1 ОПК-5 З1, У1,Н1 ОПК-5 ОПК-6 З1, У2,У3,Н1 ПК-2 З1, З5, У1,У4,Н1 ОПК-5 З1, У1,Н1 ОПК-6 З1, У2,У3,Н1 ПК-2 З1-313, У1- У10, Н1-Н9 58 Ветеринарно-санитарная экспертиза субтропических и тропических фруктов и ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 З1, З5, У1,У4,Н1 ОПК-2 З1, 35, У1,У4,Н1 ОПК-3 ОПК-3 З1, У1,Н1 ОПК-3 З1, У2,У3,Н1 З1,З2,З3, У1,У2,Н1 З1,З2,З3, У1,У2,Н1 ОПК-2 ОПК-3 З1, З5, У1,У4,Н1 ОПК-3 З1, У1,Н1
ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9
57 Ветеринарно-санитарная экспертиза аборигенных фруктов и овощей УК-8 31,У1,Н1 4 31,32,33, У1,У2,Н1 31,32,33, У1,У2,Н1 57 31,32,33, У1,У2,Н1 31,32,33, У1,У2,Н1 58 31,У1,Н1 31,У1,Н1 58 31,У1,Н1 31,31,У1,У1,Н1 58 31,У1,Н1 31,32,33, У1,У2,Н1 31,32,33, У1,У2,Н1 31,32,33, У1,У2,Н1 31,35, У1,У4,Н1 31,35, У1,У4,Н1 31, У1,Н1 31, У1,Н1
экспертиза аборигенных фруктов и овощей ОПК-1 ОПК-2 31, 32, 33, У1, У2, Н1 ОПК-3 31, У1, Н1 ОПК-5 31, У1, Н1 ОПК-5 31, У2, У3, Н1 ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9 58 Ветеринарно-санитарная экспертиза субтропических и тропических фруктов и овощей ОПК-2 31, 35, У1, У4, Н1 овощей ОПК-3 31, У1, Н1 опК-3 31, У1, Н1 опК-4 31, У1, Н1
фруктов и овощей ОПК-2 31, 35, У1,У4,Н1 ОПК-3 31, У1,Н1 ОПК-5 31, У1,Н1 ОПК-5 31, У2,У3,Н1 ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9 58 Ветеринарно-санитарная уК-8 31,У1,Н1 опК-1 31,32,33, У1,У2,Н1 и тропических фруктов и овощей ОПК-2 31, 35, У1,У4,Н1 овощей ОПК-3 31, У1,Н1 опК-4 31, У1,Н1
ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-6 ПК-2 ОПК-2 З1, У1,Н1 ОПК-6 З1, У2,У3,Н1 ПК-2 З1-313, У1- У10, Н1-Н9 58 Ветеринарно-санитарная УК-8 ЭКСПЕРТИЗА СУБТРОПИЧЕСКИХ И ТРОПИЧЕСКИХ ФРУКТОВ И ОВОЩЕЙ ОПК-3 ОПК-3 ОПК-4 З1, У1,Н1 З1, З2,З3, У1,У2,Н1 З1, З5, У1,У4,Н1 ОПК-3 З1, У1,Н1
ОПК-4 ОПК-5 ОПК-5 ОПК-6 З1, У1,Н1 ПК-2 З1-313, У1- У10, Н1-Н9 58 Ветеринарно-санитарная УК-8 ЭКСПЕРТИЗА СУБТРОПИЧЕСКИХ И ТРОПИЧЕСКИХ ФРУКТОВ И ОПК-2 ОПК-3 ОПК-3 ОПК-4 З1, У1,Н1 З1, У2,У3,Н1 З1,313, У1- У10, Н1-Н9 З1,32,33, У1,У2,Н1 З1,32,33, У1,У2,Н1 З1, 35, У1,У4,Н1 ОПК-3 З1, У1,Н1
ОПК-5 31, У1,Н1 31, У2,У3,Н1 ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9 58 Ветеринарно-санитарная экспертиза субтропических и тропических фруктов и овощей ОПК-1 31,32,33, У1,У2,Н1 овощей ОПК-2 31, 35, У1,У4,Н1 овощей ОПК-3 31, У1,Н1
ОПК-6 ПК-2 З1, У2,У3,Н1 ПК-2 З1-313, У1- У10, Н1-Н9 58 Ветеринарно-санитарная УК-8 ЭКСПЕРТИЗА СУБТРОПИЧЕСКИХ И ТРОПИЧЕСКИХ ФРУКТОВ И ОПК-1 ОВОЩЕЙ ОПК-3 ОПК-4 З1, У2,У3,Н1 З1-313, У1- У10, Н1-Н9 З1,31, У1,Н1 З1,32,33, У1,У2,Н1 З1,35, У1,У4,Н1 З1, У1,Н1
Бетеринарно-санитарная экспертиза субтропических и тропических общей УК-8 ОПК-1 ОПК-2 З1,32,33, У1,У2,Н1 ОПК-2 З1,35, У1,У4,Н1 ОПК-3 З1, У1,Н1 З1,35, У1,У4,Н1 ОПК-3 З1, У1,Н1
58 Ветеринарно-санитарная экспертиза субтропических и тропических фруктов и овощей УК-8 З1,У1,Н1 З1,32,33, У1,У2,Н1 З1,35, У1,У4,Н1 З1, У1,Н1 З1, У1,Н1
экспертиза субтропических и тропических фруктов и овощей ОПК-1 31,32,33, У1,У2,Н1 31, 35, У1,У4,Н1 ОПК-3 31, У1,Н1
и тропических фруктов и опк-2 31, 35, У1,У4,Н1 овощей ОПК-3 31, У1,Н1 ОПК-4 31, У1,Н1
овощей ОПК-3 31, У1,Н1 ОПК-4 31, У1,Н1
ОПК-4 31, У1,Н1
OΠΚ-5 31 V1 H1
ОПК-6 31, У2,У3,Н1
ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9
59 Нормативная и техническая УК-8 31,У1,Н1
документация, регламенты, ОПК-1 31,32,33, У1,У2,Н1
СанПиН, ХАССП, GMP, ТР ОПК-2 31, 35, У1,У4,Н1
ТС в работе ветеринарно- ОПК-3 31, У1,Н1
санитарных экспертов. ОПК-4 31, У1,Н1
ОПК-5 31, У1,Н1
ОПК-6 31, У2,У3,Н1
ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9
60 Методы определения УК-8 31,У1,Н1
фальсификации сырья и ОПК-1 31,32,33, У1,У2,Н1
продукции растительного ОПК-2 31, 35, У1,У4,Н1
происхождения. ОПК-3 31, У1,Н1
ОПК-4 31, У1,Н1
ОПК-5 31, У1,Н1
ОПК-6 31, У2,У3,Н1
ПК-2 31-313, У1- У10, Н1-Н9
61 Органолептические методы УК-8 31,У1,Н1
исследования ОПК-1 31,32,33, У1,У2,Н1
консервированной ОПК-2 31, 35, У1,У4,Н1
плодоовощной продукции. ОПК-3 31, У1,Н1
ОПК-4 31, У1,Н1
ОПК-5 31, У1,Н1
ОПК-6 31, У2,У3,Н1

		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
62	Поборожоруна	УК-8	31, Y1, H1
02	Лабораторные методы	УК-8 ОПК-1	, ,
	исследования	ОПК-1 ОПК-2	31,32,33, У1,У2,Н1 31, 35, У1,У4,Н1
	консервированной	ОПК-2 ОПК-3	
	плодоовощной продукции.	ОПК-3 ОПК-4	31, Y1,H1
			31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
(2)	D	ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
63	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31, V1, H1
	экспертиза растительных	ОПК-1 ОПК-2	31,32,33, V1,V2,H1
	кормов и кормовых	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	добавок.	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
	7	ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
64	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31, Y1, H1
	мероприятия в молочном	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	производстве.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
	7	ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
65	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31,У1,Н1
	правила на	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	специализированных	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	свиноводческих	ОПК-3	31, Y1,H1
	предприятиях.	ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
	D	ПК-5	31, V1, H1
66	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31,V1,H1
	правила на звероводческих	ОПК-1	31,32,33, V1,V2,H1
	и кролиководческих	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	предприятиях.	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, V1- V15, H1-H8
		ПК-4	31, 32,33,V1,V2,V3,V4,H1,H2,H3
	D.	ПК-5	31, V1, H1
67	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31, Y1, H1
	мероприятия на	ОПК-1 ОПК-2	31,32,33, V1,V2,H1
	рыбоводческих	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	предприятиях.	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4 ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1

<u> </u>	1	OFFIC 6	21 112 112 111
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-3	31-311, Y1- Y8, H1-H6
		ПК-4	31, 32,33, У1, У2, У3, У4, Н1, Н2, Н3
		ПК-5	31, Y1 , H1
68	Ветеринарно-санитарная	УК-8	31,Y1,H1
	обработка молочного	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	оборудования.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
69	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31,У1,Н1
	правила на овцеводческих	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	предприятиях.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, Y1 , H1
70	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31,Y1,H1
	мероприятия на	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	птицеводческих	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	предприятиях.	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
		ПК-5	31, V1, H1
71	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31,У1,Н1
	мероприятия на	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	рыбоводческих	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	предприятиях	ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-3	31-311, У1- У8, Н1-Н6
		ПК-4	31, 32,33, Y1, Y2, Y3, Y4, H1, H2, H3
		ПК-5	31, Y1 , H1
72	Санитарная обработка	УК-8	31,V1,H1
	доильного оборудования.	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	1377	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, Y1,H1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
		ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
<u> </u>			01 010, 01 010, 111 117

73	Ветеринарно-санитарные	УК-8	31,У1,Н1
	правила обработки	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	транспортных средств	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	после перевозки животных,	ОПК-3	31, Y1,H1
	продуктов и сырья	ОПК-4	31, Y1,H1
	1	ОПК-5	31, У1,H1
	животного происхождения.		, , ,
		ОПК-6	31, У2, У3, Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
7.4		VIII O	21 V1 II1
74	Охрана животных от	УК-8	31, У1, Н1
	отравлений при проведении	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	ветеринарно-санитарных	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	мероприятий.	ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Ý2,Ý3,H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		THC 1	31 310, 31 313, 111 110
75	Дезинфекция. Сущность и	УК-8	31,Y1,H1
13	1		
	значение.	ОПК-1	31,32,33, V1,V2,H1
		ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
76	Виды дезинфекции.	УК-8	31,У1,Н1
/0	Виды дезинфекции.	УК-8 ОПК-1	
			31,32,33, V1,V2,H1
		ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
77	Методы дезинфекции.	УК-8	31,V1,H1
''		ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
		ОПК-1 ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
		ОПК-3	31, Y1,H1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
78	Особенности действия на	УК-8	31,V1,H1
	1		, , ,

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	O TTY 0 4	D4 D2 D2 XX4 XX2 XX4
	возбудителей	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	инфекционных болезней	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	дезинфицирующих средств	ОПК-3	31, У1,Н1
	и условия, определяющие	ОПК-4	31, У1,Н1
	их эффективность.	ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
79	Дезинфицирующие	УК-8	31,У1,Н1
	средства, применяемые в	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	ветеринарной санитарии.	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
		ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, У1,Н1
		ОПК-6	31, У2,У3,Н1
		ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
80	Обеззараживание	УК-8	31,У1,Н1
	спецодежды, обуви,	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	предметов ухода за	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	животными.	ОПК-3	31, У1,Н1
		ОПК-4	31, У1,Н1
		ОПК-5	31, Y1,H1
		ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
		ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
		ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6

4.3.2. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Код компетенции	идк
	Для проведения	УК-8	31,У1,Н1
	ветеринарно-санитарной	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	экспертизы привезли	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	тушу свиньи с	ОПК-3	31, У1,Н1
	внутренними органами.	ОПК-4	31, У1,Н1
	При послеубойном	ОПК-5	31, У1,Н1
	осмотре ветврач. не	ОПК-6	31, У2,У3,Н1
	обнаружил никаких	ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
1	изменений в скелетной	ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
1	мускулатуре и во	ПК-5	31, У1, Н1
	внутренних органах. При		
	исследовании мышечной		
	ткани из ножек		
	диафрагмы на		
	компрессориуме ветврач		
	обнаружил		
	обызвествленные		
	лимонообразные		

	образования в 2-х срезах. Как Вы оцениваете ситуацию? Каковы могут быть последствия? Как должен поступить ветврач с тушей свиньи?		
2	При проведении анализа смывов со стен оборудования, птицеводческого помещения № 10, в котором содержатся взрослые куры, лаборант Сушкова Н. Н. в 2-х пробах обнаружила возбудителя сальмонеллеза. Проанализируйте создавшуюся ситуацию. Какой должна быть последовательность действий работников ветеринарной службы хозяйства? Как поступить с поголовьем кур?	УК-8 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-4 ПК-5	31, y1, H1 31, 32, 33, y1, y2, H1 31, 35, y1, y4, H1 31, y1, H1 31, y1, H1 31, y2, y3, H1 31-316, y1- y15, H1-H8 31, 32, 33, y1, y2, y3, y4, H1, H2, H3 31, y1, H1
3	В колбасный цех поступило мясо от вынужденно забитых от чумы свиней. При лабораторном исследовании мяса сальмонелл не выделено. Органолептическая оценка мяса хорошая. Как поступить ветеринарному специалисту?	УК-8 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-4	31, Y1, H1 31, 32, 33, Y1, Y2, H1 31, 35, Y1, Y4, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y2, Y3, H1 31-316, Y1- Y15, H1-H8 31, 32, 33, Y1, Y2, Y3, Y4, H1, H2, H3 31, Y1, H1
4	При проверке склада готовой продукции мясоконсервного комбината было выявлено 8% мясных консервов «бомбаж». Параметры микроклимата в помещении соответствовали норме, но испорченные	УК-8 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-4	31, Y1, H1 31, 32, 33, Y1, Y2, H1 31, 35, Y1, Y4, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y2, Y3, H1 31-316, Y1- Y15, H1-H8 31, 32, 33, Y1, Y2, Y3, Y4, H1, H2, H3 31, Y1, H1

	консервы были неправильно уложены в тару. 1. Проанализируйте создавшуюся ситуацию. 2. Каковы причины, повлекшие порчу готовой продукции?		
5	В торговый павильон поступила партия куриных яиц: скорлупа чистая, без повреждений, блестящая, желток подвижный. Промаркировано яйцо как «диетическое». При проведении ветеринарносанитарной экспертизы ветеринарный специалист разрешение на реализацию данной партии не выдал. 1. Проанализируйте создавшуюся ситуацию. 2. Чем вызваны действия ветеринарного работника.	УК-8 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-2	31, Y1, H1 31, 32, 33, Y1, Y2, H1 31, 35, Y1, Y4, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y2, Y3, H1 31-313, Y1- Y10, H1-H9
6	В лабораторию ВСЭ продовольственного рынка для проведения экспертизы поступило виноградное вино домашней выработки. В каких случаях и по каким показателям возможно проведение ветеринарносанитарной экспертизы и выдача разрешения на реализацию данного продукта на рынке?	УК-8 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-2	31, Y1, H1 31, 32, 33, Y1, Y2, H1 31, 35, Y1, Y4, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y2, Y3, H1 31-313, Y1- Y10, H1-H9
7	Продавец представил на экспертизу дикорастущие грибы (опята). По результатам исследований они признаны доброкачественными. Каковы дальнейшие пути	УК-8 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-2	31, Y1, H1 31, 32, 33, Y1, Y2, H1 31, 35, Y1, Y4, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y2, Y3, H1 31-313, Y1- Y10, H1-H9

	использования грибов?		
	использования гриоов:		
8	При проведении	УК-8	31,Y1,H1
	ветеринарно-санитарной	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	экспертизы партии	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	арбузов установлено	ОПК-3	31, Y1,H1
	превышение ПДК по	ОПК-4	31, Y1,H1
	нитратам. Что следует	ОПК-5	31, Y1,H1
	предпринять	ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
	ветеринарному	ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
	специалисту в этом		,,,
	случае?		
9	Для реализации на	УК-8	31,У1,Н1
	продовольственный	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	рынок поставлена партия	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	доброкачественных	ОПК-3	31, У1,Н1
	незрелых фруктов. Каков	ОПК-4	31, Y1,H1
	механизм их	ОПК-5	31, Y1,H1
	дальнейшего	ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
	использования?	ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
10	Перечень каких	УК-8	31,Y1,H1
	ветеринарных	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	сопроводительных	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	документов должен	ОПК-3	31, У1,Н1
	предоставить продавец	ОПК-4	31, У1,Н1
	работнику ГЛВСЭ для	ОПК-5	31, У1,Н1
	получения разрешения на	ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
	реализацию своей	ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
	продукции?	ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
		ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
		****	24.44
11	Вы – выпускник	УК-8	31, У1, Н1
	ФВМиТЖ, работаете по	ОПК-1	31,32,33, Y1,Y2,H1
	специальности,	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	планируете осуществлять	ОПК-3	31, У1,Н1
	работу в ФГИС	ОПК-4	31, У1,Н1
	«Меркурий», что вам для	ОПК-5	31, У1,Н1
	этого необходимо?	ОПК-6	31, Y2, Y3, H1
	Обоснуйте свой ответ	ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
	опираясь на	ПК-2	31-313, У1- У10, Н1-Н9
	законодательные акты	ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
	регулирующие данный		
12	вопрос. Вы – специалист в	УК-8	31,Y1,H1
12		УК-8 ОПК-1	31,32,33, Y1,V2,H1
	области ветеринарии, являющиеся	ОПК-1 ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	уполномоченным лицом	ОПК-2	31, 33, 91,94,111 31, 91,H1
	органов и организаций,	OΠK-3 ΟΠK-4	31, y1,111 31, y1,H1
	ры анов и организации,	OHK-4	31, 31,111

	входящих в систему	ОПК-5	31, Y1,H1
	Государственной	ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
	ветеринарной службы	ПК-1	31-316, V1- V15, H1-H8
	Российской Федерации.	ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
	l		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	На какие виды	ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
	подконтрольных товаров		
	вы можете проводить		
	оформление		
	ветеринарных		
	1 1		
	сопроводительных		
	документов. Обоснуйте		
	свой ответ опираясь на		
	законодательные акты		
	регулирующие данный		
10	вопрос.	VIII O	21 371 111
13	Вы - аттестованные	УК-8	31,У1,Н1
	специалист, не	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	являющийся	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	уполномоченным лицом	ОПК-3	31, У1,Н1
	органов и организаций,	ОПК-4	31, Y1,H1
	входящих в систему	ОПК-5	31, V1,H1
		ОПК-6	, , ,
	Государственной		31, У2,У3,Н1
	ветеринарной службы	ПК-1	31-316, Y1- Y15, H1-H8
	Российской Федерации.	ПК-2	31-313, Y1- Y10, H1-H9
	Можете ли вы проводить	ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
	оформление		
	ветеринарных		
	сопроводительных		
	*		
	документов на		
	подконтрольные товары?		
	Обоснуйте свой ответ		
	опираясь на		
	законодательные акты		
	регулирующие данный		
	1		
1.4	вопрос.	VII 0	21 7/1 111
14	Вы - индивидуальный	УК-8	31,У1,Н1
	предприниматель,	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	являющиеся	ОПК-2	31, 35, Y1, Y4, H1
	производителями	ОПК-3	31, Y1,H1
	подконтрольных товаров.	ОПК-4	31, У1,Н1
	Можете ли вы проводить	ОПК-5	31, Y1,H1
	оформление	ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
	* *	ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
	ветеринарных		
	сопроводительных	ПК-2	31-313, V1- V10, H1-H9
	документов? Обоснуйте	ПК-3	31-311,У1- У8, Н1-Н6
	свой ответ опираясь на		
	законодательные акты		
	регулирующие данный		
	вопрос.		
15	•	УК-8	31,Y1,H1
13	<u> </u>		<i>* *</i>
	соответствии с	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1

законодательством в этой области оформление ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме с использованием федеральной государственной информационной системы в области ветеринарии. Должны ли вы предусмотреть формы для печати ветеринарного сопроводительного документа с реквизитами, в том числе с уникальным идентификационным номером. Обоснуйте свой ответ опираясь на законодательные акты регулирующие данный вопрос.	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-2 ПК-3	31, 35, Y1, Y4, H1 31, Y1, H1 31, Y1, H1 31, Y2, Y3, H1 31-316, Y1- Y15, H1-H8 31-313, Y1- Y10, H1-H9 31-311, Y1- Y8, H1-H6
Вы — планируете пройти аттестацию в качестве специалиста в области ветеринарии. Вас допустили к аттестации, на официальном сайте вы получили информацию о времени проведения заседания аттестационной комиссии. В назначенное время, на заседании присутствовало 3 члена аттестационной комиссии из 8. Считается ли правомочным данное заседание. Обоснуйте свой ответ опираясь на законодательные акты регулирующие данный вопрос.	УК-8 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-2 ПК-3	31, y 1, h 1 31, 32, 33, y 1, y 2, h 1 31, 35, y 1, y 4, h 1 31, y 1, h 1 31, y 1, h 1 31, y 2, y 3, h 1 31-316, y 1- y 15, h 1-h 8 31-313, y 1- y 10, h 1-h 9 31-311, y 1- y 8, h 1-h 6
17 Эксперт Иванова О.В. представила в суд «Заключение	УК-8 ОПК-1 ОПК-2	31,У1,Н1 31,32,33, У1,У2,Н1 31, 35, У1,У4,Н1

	•		
	ветеринарной	ОПК-3	31, У1,Н1
	экспертизы», а в конце	ОПК-4	31, У1,Н1
	судебного	ОПК-5	31, У1,Н1
	разбирательства она	ОПК-6	31, Y2,Y3,H1
	изменила ранее данное	ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
	заключение. Правомерны	ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
	ли действия эксперта?	ПК-5	31, У1 , Н1
18	В суде разбирается	УК-8	31,У1,Н1
	исковое заявление	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	гражданина «N» о	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	продаже ему мяса кошки	ОПК-3	31, У1,Н1
	вместо мяса кролика. В	ОПК-4	31, У1,Н1
	качестве вещественного	ОПК-5	31, У1,Н1
	доказательства эксперту	ОПК-6	31, У2,У3,Н1
	предоставлена тушка	ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
	животного. Какие	ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
	показатели должен	ПК-5	31, У1 , Н1
	учитывать эксперт при		
	составлении экспертного		
	заключения?		
19	Выпускника ФВМиТЖ,	УК-8	31,У1,Н1
	после нескольких лет	ОПК-1	31,32,33, У1,У2,Н1
	работы по специальности	ОПК-2	31, 35, У1,У4,Н1
	привлекают в качестве	ОПК-3	31, У1,Н1
	судебного эксперта по	ОПК-4	31, У1,Н1
	гражданскому делу. В	ОПК-5	31, У1,Н1
	каком случае и кто	ОПК-6	31, У2,У3,Н1
	может выступать в	ПК-1	31-316, У1- У15, Н1-Н8
	качестве эксперта. Права	ПК-4	31, 32,33,У1,У2,У3,У4,Н1,Н2,Н3
	и обязанности эксперта.	ПК-5	31, Y1 , H1

4.3.3. Другие задания и оценочные средства

«Не предусмотрены»

4.4. Система оценивания достижения компетенций

4.4.1. Оценка достижения компетенций

УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия						
жизнеде	еятельности, в том числе при воз	никновении чре	звычайных с	ситуаций		
Индикатор	оы достижения компетенции УК-8	Номера	а вопросов и за,	дач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства		
31	Последствия воздействия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них.	1-80	1-19			

У1	Принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях.	1-80	1-19	
H1	По обеспечению	1-80	1-19	
	безопасности в системе			
	«человек-животные-среда			
	обитания».			

ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения

Индикаторы достижения компетенции ОПК-1		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
31	Технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации	1-80	1-19	
32	Схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма	1-80	1-19	
33	Методологию распознавания патологического процесса	1-80	1-19	
У1	Собирать и анализировать анамнестические данные.	1-80	1-19	
У2	Проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных	1-80	1-19	
Н1	По самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований	1-80	1-19	

ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

Индикаторы достижения компетенции ОПК-2			Номе	Номера вопросов и задач		
Код	Содера	жание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства	
31	Экологические	фактор	ы 1-80	1-19		
	окружающей	среды,	IX			

	varia a avida varia vari			
	классификацию и характер			
	взаимоотношений с живыми			
	организмами.			
	Механизмы влияния	1-80	1-19	
35	антропогенных факторов на			
	организм животных			
	Использовать экологические	1-80	1-19	
У1	факторы окружающей среды в			
	с/х производстве			
	Проводить оценку влияния на	1-80	1-19	
У4	организм животных			
	антропогенных факторов			
	Владеть представлением о	1-80	1-19	
	возникновении живых			
111	организмов, уровнях			
H1	организации живой материи, о			
	благоприятных и			
	неблагоприятных факторах,			
	влияющих на организм			
	олилющих на организм			

ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса

Номера вопросов и задач		
вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
1-80	1-19	
1-80	1-19	
1-80	1-19	
	вопросы к зачету с оценкой (зачету) 1-80	вопросы к зачету с оценкой (зачету) 1-80 1-80 1-19

ОПК-4 Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а

	оды при решении общепрофессионал			
Индикато	ры достижения компетенции ОПК-4	Номера	а вопросов и за	дач
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
31	Технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности	1-80	1-19	
У1	Применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты	1-80	1-19	
Н1	Работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных за-дач при проведении исследований и разработке новых технологий	1-80	1-19	

ОПК-5 Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности

Индикатор	Индикаторы достижения компетенции ОПК-5		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства	
31	Современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации информационных процессов	1-80	1-19		
У1	Применять новые информационные технологии для решения постав-ленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	1-80	1-19		
Н1	Работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационнопоисковыми системами в	1-80	1-19		

Интернете
ОПК-6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии
Индикаторы достижения компетенции ОПК-6 Номера вопросов и задач
Код Содержание вопросы к задачи для проверки задания и умений и оценочные

Индикатор	Индикаторы достижения компетенции ОПК-6		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства	
31	Существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных властей	1-80	1-19		
У2	Проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб.	1-80	1-19		
У3	Осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах	1-80	1-19		
H1	Проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска	1-80	1-19		

ПК-1 Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции

Индикаторы достижения компетенции ПК-1		Номера вопросов и задач		цач
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
31	Порядок предубойного ветеринарного осмотра животных.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
32	Требования к состоянию предубойных животных в	1,5-13,32- 51,65,66,69-	1-4,10-19	

	T	70.72.00		
	соответствии с	70,73-80		
	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции.			
	Порядок проведения	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	ветеринарно-санитарной	51,65,66,69-		
	экспертизы мяса, продуктов	70,73-80		
	убоя, пищевого мясного сырья,			
33	мясной продукции, в том числе			
	послеубойного осмотра,			
	необходимых лабораторных			
	исследований, ветеринарно-			
	санитарной оценки.			
	Формы описи убойных	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	животных, журнала учета	51,65,66,69-		
34	результатов предубойного	70,73-80		
	ветеринарного осмотра убойных			
	животных.			
	Внешние показатели состояния	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	туш и органов, анатомические	51,65,66,69-	- 1,-0 -2	
35	различия костей и внутренних	70,73-80		
33	органов различных видов	70,73 00		
	животных.			
	Требования ветеринарно-	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	санитарной и пищевой	51,65,66,69-	1 1,10 17	
	безопасности, предъявляемые к	70,73-80		
	мясу, продуктам убоя, иному	70,73-80		
	пищевому мясному сырью,			
36	мясной продукции в			
	соответствии с			
	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и в сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции.	4 # 40 65	1 / 10 10	
	Методики отбора проб мяса,	1,5-13,32-	1-4,10-19	
25	продуктов убоя, пищевого	51,65,66,69-		
37	мясного сырья, мясной	70,73-80		
	продукции для проведения			
	лабораторных исследований.		4 4 4 5	
	Стандартные методики	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	проведения лабораторных	51,65,66,69-		
	исследований мяса, продуктов	70,73-80		
	убоя, пищевого мясного сырья,			
38	мясной продукции на их			
	соответствие требованиям			
	ветеринарно-санитарной и			
	пищевой безопасности по			
	содержанию химических,			

	<u> </u>		1	
	радиологических веществ и их			
	соединений, биологических			
	организмов, представляющих			
	опасность для здоровья человека			
	и животных.			
	Методики определения свежести	1,5-13,32-	1-4,10-19	
39	мяса и мясо-продуктов.	51,65,66,69-		
		70,73-80		
	Методики проведения	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	специальных исследований при	51,65,66,69-		
310	идентификации видовой	70,73-80		
	принадлежности мяса и			
	продуктов убоя.			
	Формы и правила оформления	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	заключений по результатам	51,65,66,69-	·	
	ветеринарно-санитарной	70,73-80		
	экспертизы, заключений (актов,	. 5,75 50		
	постановлений) об			
311	обезвреживании			
	(обеззараживании), запрещении			
	использования продукции по			
	назначению, о ее утилизации			
	или уничтожении. Порядок ветеринарного	1,5-13,32-	1-4,10-19	
		51,65,66,69-	1-4,10-19	
		70,73-80		
312	мясопродуктов в соответствии с законодательством Российской	10,13-00		
	Федерации в области			
	ветеринарии.	1 5 12 22	1-4,10-19	
	Порядок обезвреживания,	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	утилизации и уничтожения мяса,	51,65,66,69-		
	продуктов убоя, пищевого	70,73-80		
	мясного сырья, мясной			
	продукции, ветеринарно-			
313	санитарные требования к ним в			
	соответствии с			
	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и в сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции.			
	Требования к проведению	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	лабораторных исследований при	51,65,66,69-		
	проведении ветеринарно-	70,73-80		
	санитарной экспертизы в			
314	соответствии с			
314	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и в сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции.			
L	i inv a i		i	İ

			1	T
315	Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
316	Правила работы в ветеринарно- санитарной лаборатории с лабораторным оборудованием и средствами измерений в соответствии с инструкциями по их эксплуатации.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У1	Определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У2	Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам предубойного осмотра животных.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У3	Производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований для выявления заболеваний животных.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У4	Производить ветеринарно- санитарный осмотр остывшего, охлажденного, замороженного мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья при его временном хранении в холодильных камерах с использованием органолептических методов исследования для определения сохранности в процессе хранения.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У5	Производить ветеринарно- санитарный осмотр мяса, продуктов убоя или промысла животных, мясной продукции	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	

	непромышленного производства			
	(изготовления) на			
	продовольственных рынках с			
	использованием			
	макроскопических методов			
	патологоанатомических			
	исследований и			
	органолептических методов			
	исследований для принятия			
	-			
	решения о разрешении продажи.	1.5.12.22	1 4 10 10	
	Производить ветеринарно-	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	санитарный осмотр	51,65,66,69-		
	разделанного (обваленного и	70,73-80		
	жилованного) мяса при			
	производстве мясной продукции			
VIC.	в мясоперерабатывающих			
У6	организациях с использованием			
	макроскопических методов			
	патологоанатомических			
	исследований для определения			
	пригодности к дальнейшему			
	использованию.			
		1,5-13,32-	1-4,10-19	
	Производить ветеринарно-		1-4,10-19	
	санитарный осмотр мясных	51,65,66,69-		
	полуфабрикатов, кишечного	70,73-80		
	сырья для колбасного			
	производства и пищевого			
У7	мясного сырья, мясных изделий			
	в мясоперерабатывающих			
	организациях с использованием			
	органолептических методов для			
	определения пригодности к			
	дальнейшему использованию.			
	Осуществлять идентификацию	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	видовой принадлежности мяса и	51,65,66,69-	-,	
	продуктов убоя в случаях	70,73-80		
У8	1 0	70,73-80		
Уб	подозрения в фальсификации			
	(подмене мяса одного вида на			
	мясо другого вида животного),			
	краже или браконьерстве.		4 4 4 5 1 5	ļ
	Определять необходимость и	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	программу проведения	51,65,66,69-		
	лабораторных исследований	70,73-80		
	мяса, продуктов убоя, мясного			
	пищевого сырья, мясной			
У9	продукции на основе характера			
	патологоанатомических			
	изменений, предполагаемого			
	диагноза и факторов,			
	выявленных в ходе ветеринарно-			
	санитарного осмотра.			<u> </u>

У10	Определять пригодность (непригодность) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции к использованию для пищевых, кормовых, технических целей на основании оценки их соответствия требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У11	Оформлять документы о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарносанитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У12	Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У13	Определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, признанных непригодными для использования, в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У14	Осуществлять контроль соблюдения ветеринарно- санитарных требований в процессе обезвреживания, утилизации и уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции.	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	
У15	Пользоваться специальными лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных	1,5-13,32- 51,65,66,69- 70,73-80	1-4,10-19	

	исследований мяса, продуктов			
	убоя, пищевого мясного сырья,			
	мясной продукции.	1 5 12 22	1 / 10 10	
	Проведение предубойного	1,5-13,32-	1-4,10-19	
H1	ветеринарного осмотра	51,65,66,69-		
	животных для оценки состояния	70,73-80		
	их здоровья.	1.7.10.00	1 1 10 10	
	Проведение ветеринарно-	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	санитарного осмотра мяса и	51,65,66,69-		
	продуктов убоя, пищевого	70,73-80		
H2	мясного сырья, мясной			
	продукции для определения			
	возможности их использования			
	и необходимости проведения			
	лабораторных исследований.			
	Отбора проб мяса и продуктов	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	убоя, пищевого мясного сырья,	51,65,66,69-		
Н3	мясной продукции для	70,73-80		
	проведения лабораторных			
	исследований.			
	Проведение лабораторных	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	исследований мяса и продуктов	51,65,66,69-		
H4	убоя, пищевого мясного сырья,	70,73-80		
114	мясной продукции для			
	определения показателей их			
	качества и безопасности.			
	Осуществление ветеринарно-	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	санитарного анализа	51,65,66,69-		
	безопасности мяса и продуктов	70,73-80		
	убоя, пищевого мясного сырья,			
Н5	мясной продукции и			
113	возможности их допуска к			
	использованию для пищевых и			
	иных целей на основе данных			
	осмотра и лабораторных			
	исследований.			
	Подготовка по результатам	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	ветеринарно-санитарной	51,65,66,69-		
	экспертизы документов,	70,73-80		
Н6	подтверждающих безопасность			
	мяса и продуктов убоя,			
	пищевого мясного сырья,			
	мясной продукции.			
	Организация ветеринарного	1,5-13,32-	1-4,10-19	
	клеймения мяса и	51,65,66,69-		
117	мясопродуктов, прошедших	70,73-80		
H7	ветеринарно-санитарную	•		
	экспертизу, специальными			
	клеймами и штампами.			
110	Организация обезвреживания,	1,5-13,32-	1-4,10-19	
Н8	утилизации и уничтожения мяса	51,65,66,69-		
L	·	. , ,	1	t e

и продуктов убоя, пищевого	70,73-80	
мясного сырья, мясной		
продукции, признанных по		
результатам ветеринарно-		
санитарной экспертизы		
некачественными и опасными.		

ПК-2 Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, пищевых яиц

Код Содержание Содержание Номера вопросов и задач Код Содержание Вопросы к зачету с оценкой (зачету) и навыков средств	
Код Содержание вопросы к проверки задания оценочні опенкой (зачету)	
	и ые
Требования к ветеринарной 1,15-31,52- 64,68,72,75-80 31 Пребования к ветеринарной 1,15-31,52- 64,68,72,75-80 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.	
Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, в том числе осмотра, необходимых лабораторных исследований, ветеринарносанитарной 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.	
35 Стандартные методики 1,15-31,52- 5-15	

	проведения лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на их соответствие требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности по содержанию химических, радиоактивных веществ и их соединений, биологических организмов, представляющих опасность для здоровья человека и животных.	64,68,72,75-80		
36	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	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
37	Методика отбора меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
38	Форма и правила оформления ветеринарных документов (талоны, этикетки, квитанции), удостоверяющих ветеринарносанитарное благополучие продукции и разрешающих продажу ее на рынке, постановлений о ее обезвреживании (обеззараживании), об утилизации или уничтожении.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
39	Формы и правила оформления журналов учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы, лабораторных исследований, регистрации проб.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
310	Порядок и ветеринарно- санитарные требования к обезвреживанию, утилизации и	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	

	1			1
	уничтожению меда, молока и			
	молочных продуктов,			
	растительных пищевых			
	продуктов, яиц домашней птицы			
	в соответствии с			
	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	<u> </u>			
	ветеринарии и в сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции.			
	Правила работы в ветеринарно-	1,15-31,52-	5-15	
	санитарной лаборатории с	64,68,72,75-80		
311	лабораторным оборудованием и			
311	средствами измерений в			
	соответствии с инструкциями по			
	их эксплуатации.			
	Стандартные методики	1,15-31,52-	5-15	
	проведения лабораторных	64,68,72,75-80		
312	исследований, молока и	01,00,72,75		
	молочных продуктов.	1,15-31,52-	5-15	
	Требования ветеринарно-		3-13	
313	санитарной и пищевой	64,68,72,75-80		
	безопасности, предъявляемые к			
	молоку и молочным продуктам.			
	Пользоваться	1,15-31,52-	5-15	
	органолептическими методами	64,68,72,75-80		
	при проведении ветеринарно-			
371	санитарного осмотра меда,			
У1	молока и молочных продуктов,			
	растительных пищевых			
	продуктов, яиц домашней			
	птицы.			
	Производить осмотр упаковки	1,15-31,52-	5-15	
	1	64,68,72,75-80	5-15	
372	(тары), в которой доставлена	04,00,72,75-80		
У2	продукция, для определения ее			
	соответствия требованиям			
	безопасности.	2 2		
	Определять необходимость и	1,15-31,52-	5-15	
	программу проведения	64,68,72,75-80		
	лабораторных исследований			
У3	меда, молока и молочных			
	продуктов, растительных			
	пищевых продуктов, яиц			
	домашней птицы на основе			
	результатов ветеринарно-			
	санитарного осмотра и порядка			
	проведения ветеринарно-			
	санитарной экспертизы каждого			
	_			
	вида продукции.	1 15 21 52	£ 1£	
У4	Определять допустимость	1,15-31,52-	5-15	
	(недопустимость) реализации	64,68,72,75-80		

меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе оценки их соответствия требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности. Оформлять документы о соответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарносанитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пицевых продуктов, растительных пицевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
пищевых продуктов, яиц домашней птицы на основе оценки их соответствия требованиям ветеринарносанитарной и пищевой безопасности. Оформлять документы о соответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарносанитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
домащней птицы на основе оценки их соответствия требованиям ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности. Оформлять документы о соответствии (несоответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 5-15 64,68,72,75-80
оценки их соответствия требованиям ветеринарно- санитарной и пищевой безопасности. Оформлять документы о соответствии (несоответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарно- санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 5-15 64,68,72,75-80
требованиям ветеринарно- санитарной и пищевой безопасности. Оформлять документы о соответствии (несоответствии) 64,68,72,75-80 меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарно- санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную дл.15-31,52- 64,68,72,75-80 Уб экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
санитарной и пищевой безопасности. Оформлять документы о соответствии (несоответствии) 64,68,72,75-80 меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарносанитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
безопасности. Оформлять документы о соответствии (несоответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарносанитарным требованиям, об их обеззараживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 1,15-31,52-64,68,72,75-80
Оформлять документы о сответствии (несоответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарносанитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
соответствии (несоответствии) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарно- санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарносанитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 515-31,52-64,68,72,75-80
продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарно-санитарным требованиям, об их обеззараживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
уб пищевых продуктов, яиц домашней птицы ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 1,15-31,52- 64,68,72,75-80
уб домашней птицы ветеринарно- санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
уб Санитарным треоованиям, оо их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
(обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную 1,15-31,52- 5-15 документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
назначению, утилизации или уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
уничтожении. Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
Оформлять учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
уб документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
уб экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
продуктов, яиц домашней птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
птицы. Определять порядок 1,15-31,52- 5-15 обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
обеззараживания, утилизации, 64,68,72,75-80
уничтожения меда, молока и
молочных продуктов,
растительных пищевых
продуктов, яиц домашней
птицы, признанных по
уд результатам ветеринарно-
У7 санитарной экспертизы
некачественными и (или)
опасными, в соответствии с
законодательством Российской
Федерации в области
ветеринарии и в сфере
безопасности пищевой
продукции.
Осуществлять контроль 1,15-31,52- 5-15
соблюдения ветеринарно- 64,68,72,75-80
санитарных требований в
У8 процессе обезвреживания,
утилизации и уничтожения меда,
молока и молочных продуктов,
растительных пищевых

	пропулятор вин номочитой			
	продуктов, яиц домашней птицы.			
	Пользоваться специальным лабораторным оборудованием и средствами измерений при	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
У9	проведении лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных продуктов, яиц домашней птицы.			
У10	Пользоваться специальным лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
Н1	Проведение проверки ветеринарных сопроводительных документов на продукцию, предназначенную для реализации, с целью оценки их комплектности и правильности заполнения.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
H2	Проведение ветеринарно- санитарного осмотра продукции для определения соответствия ее представленной сопроводительной документации требованиям безопасности и необходимости проведения лабораторных исследований.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
НЗ	Отбор проб меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы для проведения лабораторных исследований.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
H4	Проведение лабораторных исследований меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы для определения показателей качества и безопасности продукции.	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	
Н5	Осуществление ветеринарно- санитарного анализа и оценки возможности допуска к использованию по назначению меда, молока и молочных	1,15-31,52- 64,68,72,75-80	5-15	

	продуктов, растительных			
	пищевых продуктов, яиц			
	домашней птицы на основе			
	данных осмотра и лабораторных			
	исследований.			
	Оформление по результатам	1,15-31,52-	5-15	
	ветеринарно-санитарной	64,68,72,75-80		
	экспертизы документов,			
	подтверждающих безопасность			
Н6	(опасность) меда, молока и			
	молочных продуктов,			
	растительных пищевых			
	продуктов, яиц домашней			
	птицы.			
	Организация обезвреживания,	1,15-31,52-	5-15	
	утилизации и уничтожения меда,	64,68,72,75-80	0 10	
	молока и молочных продуктов,	0-1,00,72,73-00		
	растительных пищевых			
H7	продуктов, яиц домашней			
	птицы, признанных по			
	результатам ветеринарно-			
	санитарной экспертизы			
	некачественными и (или)			
	опасными.			
Н8	Проведение лабораторных	1,15-31,52-	5-15	
	исследований молока и	64,68,72,75-80		
	молочных продуктов.			
	Осуществление анализа и	1,15-31,52-	5-15	
Н9	оценки возможности допуска к	64,68,72,75-80		
119	использованию по назначению			
	молока и молочных продуктов.			

ПК-3 Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры

Индикаторы достижения компетенции ПК-3 Номера вопросов и задач задачи для другие вопросы к проверки задания и Код Содержание зачету с умений и оценочные оценкой (зачету) навыков средства 1.67.71.75-80 10-16 Порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры, в 31 числе осмотра, TOM лабораторных необходимых исследований, ветеринарносанитарной оценки. Отбор проб пресноводной рыбы 1,67,71,75-80 10-16 и раков, морской рыбы и икры, 32 для проведения лабораторных исследований. 10-16 33 1,67,71,75-80 Требования К

	1 ~			<u> </u>
	доброкачественной			
	охлажденной, свежемороженой,			
	соленой, копченой, вяленой и			
	сушеной рыбе, признаки			
	недоброкачественности			
	(небезопасности) охлажденной,			
	свежемороженой, соленой,			
	копченой, вяленой и сушеной			
	рыбы.			
	Методики отбора проб	1,67,71,75-80	10-16	
34	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры.			
	Стандартные методики	1,67,71,75-80	10-16	
	проведения лабораторных	1,07,71,70 00		
	исследований пресноводной			
	рыбы и раков, морской рыбы и			
	икры на их соответствие			
	1			
35	1 1			
33	санитарной и пищевой			
	безопасности по содержанию			
	химических, радиологических			
	веществ и их соединений,			
	биологических организмов,			
	представляющих опасность для			
	здоровья человека и животных.	1 (5 51 55 00	10.16	
	Требования ветеринарно-	1,67,71,75-80	10-16	
	санитарной и пищевой			
	безопасности, предъявляемые к			
	пресноводной рыбе и ракам,			
	морской рыбе и икре в			
36	соответствии с			
	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции			
	Формы и правила оформления	1,67,71,75-80	10-16	
	ветеринарных документов			
	(талоны, этикетки, квитанции),			
	удостоверяющих ветеринарно-			
	санитарное благополучие			
37	продукции и разрешающих			
3/	продажу ее на рынке,			
	постановлений об			
	обезвреживании			
	(обеззараживании), об			
	утилизации или уничтожении			
	продукции.			
	Порядок обезвреживания,	1,67,71,75-80	10-16	
38	утилизации и уничтожения	, , , - 2	-	
	рыбы, раков и икры,			
	r, runce ii iinpei,			1

	1			
	ветеринарно-санитарные			
	требования к ним в соответствии			
	с законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции.			
	Стандартные методики	1,67,71,75-80	10-16	
	проведения лабораторных			
39	исследований пресноводной			
	рыбы и раков, морской рыбы и			
	икры			
	Формы и правила оформления	1,67,71,75-80	10-16	
	журналов учета результатов			
310	ветеринарно-санитарной			
	экспертизы, лабораторных			
	исследований, регистрации проб			
	Правила работы в ветеринарно-	1,67,71,75-80	10-16	
	санитарной лаборатории с			
211	лабораторным оборудованием и			
311	средствами измерений в			
	соответствии с инструкциями по			
	их эксплуатации.			
	Производить ветеринарно-	1,67,71,75-80	10-16	
	санитарный осмотр			
	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры на месте			
	их вылова, продовольственных			
У1	рынках с использованием			
	органолептических методов,			
	патологоанатомического			
	вскрытия, пробы варкой для			
	определения			
	доброкачественности.			
	Производить ветеринарно-	1,67,71,75-80	10-16	
	санитарный осмотр			
	охлажденной, свежемороженой,			
	соленой, копченой, вяленой и			
	сушеной рыбы перед ее			
У2	реализацией с использованием			
	органолептических методов,			
	патологоанатомического			
	вскрытия, пробы варкой для			
	определения			
	доброкачественности.			
	Определять необходимость и	1,67,71,75-80	10-16	
	программу проведения			
V/2	лабораторных исследований			
У3	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры на основе			
	результатов ветеринарно-			
				La contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contraction de la contracti

	1	<u> </u>		
	санитарного осмотра и порядка			
	проведения ветеринарно-			
	санитарной экспертизы.			
	Определять допустимость	1,67,71,75-80	10-16	
	(недопустимость)			
	транспортировки, продажи			
	пресноводной рыбы и раков,			
У4	морской рыбы и икры на основе			
	оценки их соответствия			
	требованиям ветеринарно-			
	санитарной и пищевой			
	безопасности.			
	Оформлять документы о	1,67,71,75-80	10-16	
	соответствии (несоответствии)	1,07,71,75 00	10 10	
	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры ветеринарно-санитарным			
V/F	1 1 1			
У5	требованиям, об их			
	обезвреживании			
	(обеззараживании), запрещении			
	использования продукции по			
	назначению, утилизации или			
	уничтожении.	1 (5 51 55 00	10.16	
	Определять порядок	1,67,71,75-80	10-16	
	обеззараживания, утилизации,			
	уничтожения пресноводной			
	рыбы и раков, морской рыбы и			
	икры, признанных			
У6	недоброкачественными и (или)			
	опасными, в соответствии с			
	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и в сфере			
	безопасности пищевой			
	продукции.			<u> </u>
	Осуществлять контроль	1,67,71,75-80	10-16	
	соблюдения ветеринарно-			
	санитарных требований в			
У7	процессе обезвреживания,			
	утилизации и уничтожения			
	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры.			
	Пользоваться лабораторным	1,67,71,75-80	10-16	
	оборудованием и средствами	,		
170	измерений при проведении			
У8	лабораторных исследований			
	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры.			
	Проведение ветеринарно-	1,67,71,75-80	10-16	
H1	санитарного осмотра	,,,.	-	
	пресноводной рыбы и раков,			
<u> </u>	parob,			l

		1		<u> </u>
	морской рыбы и икры для			
	оценки их доброкачественности			
	и необходимости проведения			
	лабораторных исследований.			
	Отбор проб пресноводной рыбы	1,67,71,75-80	10-16	
	и раков, морской рыбы и икры			
	для проведения лабораторных			
	исследований.			
H2	Проведение лабораторных			
112	исследований пресноводной			
	рыбы и раков, морской рыбы и			
	икры для определения			
	показателей их качества и			
	безопасности.			
	Осуществление ветеринарно-	1,67,71,75-80	10-16	
	санитарного анализа			
	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры, оценки			
Н3	возможности их			
	транспортировки, допуска к			
	продаже и (или) переработки на			
	основе данных осмотра и			
	лабораторных исследований			
	Оформление по результатам	1,67,71,75-80	10-16	
	ветеринарно-санитарной	, , ,		
***	экспертизы документов,			
H4	подтверждающих безопасность			
	(опасность) пресноводной рыбы			
	и раков, морской рыбы и икры.			
	Организация обезвреживания,	1,67,71,75-80	10-16	
	утилизации и уничтожения	, ,		
	пресноводной рыбы и раков,			
	морской рыбы и икры,			
H5	признанных по результатам			
	ветеринарно-санитарной			
	экспертизы некачественными и			
	(или) опасными			
	Проведение лабораторных	1,67,71,75-80	10-16	
	исследований пресноводной	_,0.,,,0		
	рыбы и раков, морской рыбы и			
Н6	икры для определения			
	показателей их качества и			
	безопасности.			
	occondenderia.			l

ПК-4 Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней при проведении предубойной и послеубойной ветеринарносанитарной экспертизе животных и птицы

Индикаторы достижения компетенции ПК-4		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и	другие задания и оценочные

			навыков	средства
	Признаки патоморфологических (анатомо-морфологических) изменений, возникших при	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
31	жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения.			
32	Признаки патоморфологических изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного происхождения.	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
33	Стандартные методики проведения лабораторных исследований мяса, продуктов убоя на их соответствие требованиям ветеринарносанитарной безопасности по биологическим организмам, представляющим опасность для здоровья человека и животных.	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
У1	Производить послеубойный ветеринарно-санитарный осмотр голов, внутренних органов, туш (тушек) животных в боенских организациях, специализированных пунктах разделки мяса охотничьих хозяйств (угодий) и организованных местах охоты на диких животных с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований для выявления	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
У2	заболеваний животных. Производить ветеринарно- санитарный осмотр мяса, продуктов убоя или промысла животных, мясной продукции непромышленного производства (изготовления) на продовольственных рынках с использованием макроскопических методов патологоанатомических исследований.	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
У3	Выявлять в ходе осмотра патоморфологические(анатомоморфологические) изменения,	1,42-51,65-71	1-4,17-19	

				I
	возникшие при жизни			
	животного в результате			
	патологических процессов			
	инфекционного или незаразного			
	происхождения.			
	Пользоваться специальными	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
	лабораторным оборудованием и			
У4	средствами измерений при			
34	проведении лабораторных			
	исследований биологического и			
	патологического материала			
	Организация обезвреживания,	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
	утилизации и уничтожения мяса			
	и продуктов убоя, пищевого			
H1	мясного сырья, мясной			
111	продукции, признанных по			
	результатам ветеринарно-			
	санитарной экспертизы			
	некачественными и опасными.			
	Проведение лабораторных	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
	исследований биоматериала,			
H2	патматериала для определения			
П2	показателей их безопасности и			
	диагностики инфекционных			
	болезней.			
	Проведение ветеринарного осмотра	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
НЗ	животных для оценки состояния их			
113	здоровья и выявления			
HIC 5 C	инфекционных болезней.			

ПК-5 Способен обеспечивать безопасные условия хранения и утилизации трупов, ветеринарных конфискатов и других биологических отходов и задач

Индикаторы достижения компетенции IIK-4		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы к зачету с оценкой (зачету)	задачи для проверки умений и навыков	другие задания и оценочные средства
31	Порядок обезвреживания, утилизации и уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, ветеринарносанитарные требования к ним в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
У1	Определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья,	1,42-51,65-71	1-4,17-19	

	мясной продукции, признанных			
	непригодными для			
	использования, в соответствии с			
	законодательством Российской			
	Федерации в области			
	ветеринарии и в сфере			
	безопасности.			
	Организация обезвреживания,	1,42-51,65-71	1-4,17-19	
	утилизации и уничтожения мяса			
	и продуктов убоя, пищевого			
H1	мясного сырья, мясной			
111	продукции, признанных по			
	результатам ветеринарно-			
	санитарной экспертизы			
	некачественными и опасными.			

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики 5.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Тип издания	Вид учебной литературы
1	Боровков, М. Ф.Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства [электронный ресурс] / Боровков М.Ф., Фролов В. П., Серко С. А. — Москва : Лань, 2013 .— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=2 5&pl1_id=5703>.— текст: электронный.	Учебное	Основная
2	Пронин, В.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства [электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Пронин, С.П. Фисенко .— Москва : Лань, 2012 .— 238с.— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=2 5&pl1_id=3738>.— текст: электронный.	Учебное	Основная
3	Слесаренко, Н. А. Структурный контроль качества сырья и продуктов животного происхождения [Электронный ресурс] : учебник / Слесаренко Н. А., Оганов Э. О., Степанишин В. В. — Санкт-Петербург : Лань, 2019 .— 204 с. — URL: https://e.lanbook.com/book/122161 >. текст: электронный.	Учебное	Основная
4	Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов [электронный ресурс] : / "Ветеринария" .— Москва : Лань, 2010 .— 384 с. — URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=2 5&pl1_id=4232>. текст: электронный.	Учебное	Дополнительная
5	Смирнов, А. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии молока и молочных продуктов	Учебное	Дополнительная

	,		,
	[Электронный ресурс] : учебное пособие / Смирнов А. В. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2019 .— 144 с. — «URL:https://e.lanbook.com/book/129296». текст: электронный.		
6	Семенов, С. Н. Биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза молока различных видов сельскохозяйственных животных : учеб. пособие / С.Н. Семенов, О.М. Мармурова, Т.В. Слащилина ; Воронеж. гос. аграр. ун-т. — Воронеж : ВГАУ, 2011 .— 85 с. : ил., табл .— Библиогр.: с. 83-85 .— <url: <a="" href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b69240.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b69240.pdf>.</url:>	Учебное	Дополнительная
7	Производственная практика, преддипломная [Электронный ресурс] : методические указания по прохождению практики и организации самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 36.03.01 "Ветеринарносанитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. О.А. Сапожкова , Ю.В. Шапошникова] .— Электрон. текстовые дан. (1 файл : 207 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2020 .— Заглавие с титульного экрана .— Режим доступа: для авторизованных пользователей .— Текстовый файл .— Аdobe Acrobat Reader 4.0 .— URL:http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m155980.pdf	Методичес кое	
8	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	Периодиче ское	

5.2. Ресурсы сети Интернет

5.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	ЭБС «Znanium.com»	http://znanium.com
2	ЭБС издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
3	Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	www.elibrary.ru
4	Национальная электронная библиотека	<u>https://нэб.рф/</u>
5	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

5.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
----------	----------	------------

1	Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
3	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	https://техэксперт.caйт/sistema-kodeks
4	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

5.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	Каталог ГОСТ, ГОСТ Р — национальные стандарты РФ	http://www.gostinfo.ru/catalog/gostlist/
2	Россельхознадзор / Нормативные документы	https://www.fsvps.ru/fsvps/laws/1107.html

6. Материально-техническое и программное обеспечение практики

6.1. Материально-техническое обеспечение практики

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Договор №4 о практической подготовки обучающихся	396650, Воронежская обл.,
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО УК «ДОН-	Россошанский район, г. Россошь, Ул.
АГРО» от 29.01.2021 г.	Алексеева, д. 2а, офис 2
Договор №16 о практической подготовки обучающихся	396024, Воронежская обл., Рамонский р-
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Заречное»	н, с. Ступино, ул. Зубарева, д. 3, стр. 1
от 04.03.2021 г.	
Договор №53 о практической подготовки обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и Управление ветеринарии Липецкой области от 27.04.2021 г.	398002, г. Липецк, ул. Гагарина, д. 60
Договор №58 о практической подготовки обучающихся	307120, Курская обл, Фатежский район,
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Мираторг-	с. Верхний Любаж, ул. Западная,
Курск» от 30.03.2021 г.	владение 6
Договор №159 о практической подготовки обучающихся	394077, г. Воронеж, Бульвар Победы,
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО	д.19, оф.1
«АГРОЭКО- ВОСТОК» от 14.06.2022 г.	
Договор №Д0111-2227 о практической подготовки	142000, Московская обл., г. Домодедово,
обучающихся между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и	микрорайон Центральный, территория

ООО «Агропромышленный холдинг «Мираторг» от	«Трио-Инвест»-Ям, строение 3
30.03.2021 г.	,,,
Договор №159 о практической подготовки обучающихся	396420, Воронежская обл., Павловский
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО	район, с. Бабка, ул. Центральная, д. 44
«Агрофирма Тихий Дон» от 02.03.2020 г.	
Договор №77 о практической подготовки обучающихся	397926, Воронежская обл., Лискинский
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ЭкоНива-	р-н, с. Щучье, ул. Советская, д. 33
АПК Холдинг» от 31.12.2020 г.	
Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве	397727, Воронежская обл., Бобровский
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО	район, с. Тройня, ул. Молодежная, 25
«Бобровский сыродельный завод» от 25.02.2019 г.	
Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве	398017, г. Липецк, ул. Металлургов, вл.1
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ГК ТРИО»	
от 01.02.2019 г.	
Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве	399645, Липецкая обл., Лебедянский
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО	район, с. Большое Попово, ул.
«Лебедянское» от 05.03.2020 г.	Центральная, 121
Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве	301846, Тульская обл., г. Ефремов, ул.
между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Тульская	Интернациональная, д. 9, офис 20
мясная компания» от 01.03.2020 г.	

6.2. Программное обеспечение практики

6.2.1. Программное обеспечение общего назначения

No	Название	Размещение	
1	Операционные системы MS Windows /Linux	ПК в локальной сети ВГАУ	
	/Ред ОС	THE BROKESIBILOT COLLEGE IN STATE	
2	Пакеты офисных приложений MS Office /	ПК в локальной сети ВГАУ	
	OpenOffice/LibreOffice	THE BIORUSIBIION COIN BY TES	
3	Программы для просмотра файлов Adobe	ПК в локальной сети ВГАУ	
	Reader / DjVu Reader	THE B HORASIBHON CCTH BI 713	
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox /	ПК в локальной сети ВГАУ	
	Microsoft Edge	THE BIORUSIBIION COIN BY TES	
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ	
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ	
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer	ПК в локальной сети ВГАУ	
'	Classic	ПК в локальной ссти ВГА у	
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ	
9	Система компьютерного тестирования AST	ПК в локальной сети ВГАУ	
7	Test	ПК в локальной ссти ВГАУ	

6.2.2. Специализированное программное обеспечение

№	Название	Размещение
---	----------	------------

No	Название	Размещение
1	Пакет статистической обработки данных Statistica	ПК в локальной сети ВГАУ

7. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой	Кафедра, на которой	Подпись заведующего
необходимо согласование	преподается дисциплина	кафедрой
Ветеринарно-санитарная	Ветеринарно-санитарной	кифедроп
экспертиза	экспертизы, эпизоотологии и	
onenep mou	паразитологии	
Патологическая анатомия	Акушерства, анатомии и	1
животных	хирургии	
	ryr	CIRC .
Паразитарные болезни	Ветеринарно-санитарной	9 -
	экспертизы, эпизоотологии и	
	паразитологии	
Инфекционные болезни	Ветеринарно-санитарной	
	экспертизы, эпизоотологии и	
	паразитологии	
Внутренние незаразные	Терапии и фармакологии	A
болезни		
Судебная ветеринарно-	Ветеринарно-санитарной	Q-
санитарная экспертиза	экспертизы, эпизоотологии и	
	паразитологии	
Ветеринарная санитария	Ветеринарно-санитарной	
	экспертизы, эпизоотологии и	
	паразитологии	
Радиобиология с основами	Терапии и фармакологии	\longrightarrow
радиационной гигиены		
Организация ветеринарного	Ветеринарно-санитарной	
дела	экспертизы, эпизоотологии и	
	паразитологии	
Производственный	Ветеринарно-санитарной	
ветеринарно-санитарный	экспертизы, эпизоотологии и	
контроль	паразитологии	
Международное и	Ветеринарно-санитарной	
национальное ветеринарное	экспертизы, эпизоотологии и	
законодательство	паразитологии	
Идентификация и	Ветеринарно-санитарной	
фальсификация	экспертизы, эпизоотологии и	
сельскохозяйственного сырья и	паразитологии	
продуктов животного и		
растительного происхождения	D "	
Санитарная микробиология	Ветеринарно-санитарной	
	экспертизы, эпизоотологии и	
T	паразитологии	
Технология мяса и мясных	Частной зоотехнии	Alfra A.
продуктов		Moch
		V

Технология молока и молочных продуктов	Частной зоотехнии	Macy
Ветеринарно-санитарная экспертиза органической продукции животного	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и	
продукции животного	паразитологии	
Гигиена животных	Общей зоотехнии	
Гигиена продуктов животного происхождения	Общей зоотехнии	H
Приборы и оборудование для ВСЭ	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	
Электронная ветеринарная сертификация животноводческой продукции	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	
Токсикология	Терапии и фармакологии	-

Приложение 1 Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

	T - F	Потребность	
Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Зав. кафедрой Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	Протокол № 8 09.06.2020	Раздел 6. Учебно- методическое и информационное обеспечение дисциплины	п.6.1
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 14 от 18.06.2020	На 2020-2021 уч. год потребности в корректировке нет Рабочая программа актуализирована для 2020-2021 учебного года	-
Зав. каф., доцент Семенов С.Н	Протокол заседания кафедры № 13 от 23.06. 2022 г.	1) п. 6.1, табл. 6.1.1, 6.1.2; 2) п. 6.2., табл. 6.2.1.;	1) корректировка «Используемое программное обеспечение» 2)корректировка «Программное обеспечение общего назначения»
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМиТЖ №13 от 28.06.22	Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год	-
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМиТЖ №9 от 24.06.23 г.	Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 учебный год	

datellan -			
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМиТЖ №10 от 24.06.24 г.	Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 учебный год	