Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 31.10.2021 16:49:53

Уникальный программный ключ:

ФГБОУ ВО Приморская ГСХА

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

УТВЕРЖДАЮ Декан института

«27» марта 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЙ КОНТРОЛЬ НА РЫНКАХ И ТРАНСПОРТЕ

(наименование учебной дисциплины (модуля))

Уровень основной профессиональной образовательной программы

магистратура

Направление подготовки 36.04.01 Вет

36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

(номер, уровень, полное наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного и растительного происхождения

(полное наименование профиля направления подготовки из ОПОП)

Форма обучения очная, заочная

(очная, очно-заочная (вечерняя), заочная)

Институт животноводства и ветеринарной медицины

(сокращенное и полное наименование института)

Кафедра эпизоотологии, зоогигиены, ветсанэкспертизы

(сокращенное и полное наименование кафедры)

Статус дисциплины обязательная часть базовой дисциплины - Б1.О.10

(базовая, вариативная, факультативная, по выбору)

Курс 2/3 Семестр 3,4/-

Учебный план набора 2021 года и последующих лет

Распределение рабочего времени:

Распределение по семестрам

			I well be	делени	HO CC	Meetpar	VI.			
Семестр очное/заоч ное		7	чебные за	нятия (ча	c.)			Контро	Форма итоговой	
	Общий объем		тактная ра			тоятельная ота (СР)	ль	аттестаци и (зач., зач.с оценкой, экз.)		
		Всего	Лекции	Лр	Пз	КП (КР)	Другие виды			
3/4 2 курс	72/144	34/32	16/-	18/32	-	-	38/85	-/27	зачет/экзамен	
заочное 3 курс	216	18	4	14	-	-	189	9	экзамен	
Итого	216/216	66/18	16/4	50/14	-	-	123/189	27/9	зачет/ экзамен/экзам ен	

Общая трудоемкость в зачетных единицах – 6 ЗЕТ.

Лист согласований

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки магистратуры 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза», утвержденного 28 сентября 2017 г. приказом №982 (зарегистрировано 16.10.2017 г., регистрационный №48547)

(дата утверждения ФГОС ВО)

Разработчик, доцент кафедры эпизоотологии, зоогигиены, ветсанэкспертизы (должность, кафедра) (подпись) (Ф.И.О.)

Зав. кафедрой, канд. вет. наук, доцент (м.П. (должность, кафедра) (подпись) (Ф.И.О.)

Рабочая программа одобрена на Ученом Совете института «27» марта 2020 г., протокол № 8

Цели и задачи дисциплины (модуля) целью дисциплины является формирование у обучающихся в магистратуре теоретических знаний и практических навыков в области проведения ветеринарно-санитарного контроля продуктов животного и растительного происхождения на рынках и транспорте.

Задачи:

- формирование навыков использования нормативной и технической документации, регламентов, СанПиНов, систем контроля качества и безопасности (ХАССП), GMP, ветеринарных норм и правил в своей профессиональной деятельности;
- применение полученных навыков в осуществлении лабораторного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного и растительного происхождения и продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения на рынках и транспорте;
- применение полученных теоретических и практических знаний и навыков в мероприятиях по предупреждению распространения болезней транспортными средствами и в предотвращении порчи продуктов и сырья животного происхождения при транспортировке.
- **2 Место** дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: Дисциплина (модуль) входит в обязательную часть базовых дисциплин (модулей) ОПОП. Индекс Б1. О.10
- 3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Компетенции, формируемые в процессе освоения дисциплины (модуля):

Тип	Формулировка компетенции	Номер	Формулировка индикатора
компе		индикатора	достижения цели
тенции		достижения	
		цели	
УК-2.	Способен управлять проектом на	индикатор	Качественно решает
	всех этапах его жизненного цикла	3	конкретные задачи
			(исследования, проекта,
			деятельности) за
			установленное время;
			оценивает риски и результаты
			проекта; публично
			представляет результаты
			проект
			_

УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	индикатор 2	Выстраивает социальное, профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм деловой и общей культуры представителей других этносов
ОПК - 3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	индикатор 2 индикатор 3	Находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране Использовать нормативноправовую базу и этические нормы при осуществлении профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающиеся должны:

Знать:

- общие закономерности организации ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках;
- документы, предоставленные для реализации продуктов на продовольственных рынках.
- организацию и содержание государственного ветеринарного надзора;
- порядок осуществления государственного ветеринарного надзора;
- права и обязанности должностных лиц государственной ветеринарной службы Российской Федерации, осуществляющих государственный ветеринарный надзор;
- -документы, предоставленные для реализации продуктов на продовольственных рынках
- личную гигиену на производстве и технику безопасности при осуществлении ветеринарно-санитарных мероприятий, а так же нормы и правила производственной безопасности;
- положение о едином порядке совместных проверок объектов и отбора проб, товаров (продукции) подлежащих ветеринарному контролю;
- правила транспортирования сырья и готовых продуктов на транспорте

Уметь:

- решать вопросы необходимых ветеринарно-санитарных исследований и давать обоснованное заключение о качестве и безопасности пищевых продуктов и технического сырья животного происхождения на всех этапах технологической переработки, при хранении и транспортировке;

-проводить необходимые ветеринарно-санитарные мероприятия; осуществлять контроль за ветеринарно-санитарным состоянием предприятий по переработке продукции и сырья животного происхождения и обеспечения выпуска доброкачественной продукции;

-осуществлять контроль за ветеринарно-санитарным состоянием предприятий по переработке продукции и сырья животного происхождения и обеспечения выпуска доброкачественной продукции;

- проводить исследования различного рода характера, использовать современные технологии при работе, решать вопросы необходимых ветеринарно-санитарных исследований
- осуществлять контроль за ветеринарно-санитарным состоянием предприятий по переработке продукции и сырья животного происхождения и обеспечения выпуска доброкачественной продукции:
- осуществлять государственный ветеринарно-санитарного контроля за подконтрольными товарами на таможенной границе таможенного союза и на таможенной территории в целях недопущения ввоза опасных для здоровья человека и животных подконтрольных товаров, в соответствии с «Положением о едином порядке контроля на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза;
- осуществлять ветеринарно-санитарный контроль (надзора за организациями и лицами, осуществляющими производство, переработку и хранение подконтрольных товаров (продукции) в соответствии с «Положением о едином порядке совместных проверок объектов и отбора проб, товаров (продукции) подлежащих ветеринарному контролю;
- осуществлять ветеринарный контроль (надзор) при ввозе на таможенную территорию союза подконтрольных товаров в ручной клади и багаже физических лиц, а также почтовых отправлениях;
- осуществлять ветеринарно-санитарный контроль (надзор) при транзите подконтрольных товаров через таможенную территорию таможенного союза;
- осуществлять ветеринарный контроль в отношении подконтрольных товаров обращенных в государственную собственность;
- осуществление ветеринарного контроля (надзора) в отношении подконтрольных товаров, движение которых временно приостановлено по причине выявления несоответствия Единым ветеринарным требованиям.
- 4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Вид учебной работы			Всего	
			часов	
	3 c.	4 c.	3 курс	
	очное	очное		
Контактная работа с	34	32	18	66/18
преподавателем (всего)				
В том числе:				
Лекции (Л)	16	-	4	16/4
Занятия семинарского типа, в т.ч.:				
Семинары (С)				
Практические занятия (ПЗ)				
Практикумы (П)				
Лабораторные работы (ЛР)	18	32	14	50/14
Коллоквиумы (К)				
Другие виды контактной работы				
Самостоятельная работа (всего)	38	85	189	123/ 189
В том числе:				
Курсовой проект (работа) (КП, КР)				
Расчетно-графические работы (РГР)				
Реферат (Р)				
Контрольная работа				
Другие виды самостоятельной	38	85	189	123/ 189
работы:				
Подготовка к лабораторным работам				
Подготовка к контрольным работам,	14	25	60	14/25 - 60
тестированию, коллоквиуму				
Подготовка к экзамену	10	35	70	10/35 - 70
Подготовка презентаций, докладов,	14	25	59	14/25 - 59
рефератов				
Контроль	-	27	9	27/9
Вид промежуточной аттестации			Зачет	Зачет/Экза
(зачёт, зачёт с оценкой, экзамен)				мен
Общая трудоёмкость	72	144	216	216/216
час	2	4	6	6/6
зач. ед.				

5 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1 Содержание разделов дисциплины (модулей)

N₂	Наименование	Содержание раздела
п/п	раздела дисциплины	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	(модуля)	
1.	Организация деятельности лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы рынков	Понятие о ветеринарно-санитарной экспертизе как науке и ее место в ряду биологических и ветеринарных наук. История развития Ветеринарно-санитарной экспертизы. Значение ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках в связи задачами при подготовке специалистов в данной области. Организация работы, обязанности и права специалистов лаборатории на продовольственных рынках. Объекты и методы исследования ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках. Порядок предъявления и исследования продуктов на рынках. Цели и задачи ветсанэкспертизы туш и органов. Требования к тушам и органам животных, поступающим на продовольственные рынки. Методика Ветеринарно-санитарного осмотра органов и туш убойных животных. Сведения о лимфатической системе животных для успешного проведения Ветеринарно-санитарной экспертизы. Инструкция по ветеринарному клеймению мяса.
2.	Исследования мяса здоровых животных или убитых в больном состоянии в лаборатории рынка.	Методы исследования мяса и мясопродуктов на доброкачественность. Ветеринарно- санитарная экспертиза мяса, и других продуктов убоя при обнаружении, инфекционных болезней животных Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса и других продуктов убоя при обнаружении инвазионных болезней животных. Ветеринарно-санитарная экспертиза тушек и органов домашних птиц. Изменения мяса убойных животных при хранении. Ветеринарно-санитарная экспертиза при инфекционных болезнях кроликов. Веринарно-санитарная экспертиза мяса диких промысловых животных и пернатой дичи.
3.	Правила и порядок переработки мяса и мясопродуктов, подлежащих обеззараживанию по результатам исследований, проведенных в лаборатории рынка	Методы обеззараживания мяса и мясопродуктов. Обеззараживание мяса высокой температурой. Обеззараживание мяса замораживанием. Обеззараживание мяса посолом.

5.	Ветерниарно- санитарная экспертиза пресноводных рыб, раков, и других гидробионтов и продуктов их переработки, поступивших в лабораторию рынка Ветеринарно- санитарная экспертиза растительных пищевых продуктов, поступивших в	Ветеринарно-санитарные требования при ветеринарно- санитарной экспертизе пресноводных рыб и раков, морских рыб и беспозвоночных, других гидробионтов и продуктов их переработки Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы пресноводных рыб и раков, морских рыб и беспозвоночных, других гидробионтов и продуктов их переработки Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы сомнительной свежести Требования к растительным пищевым продуктам, доставляемым на рынки. Отбор проб продукции в поле для исследования на нитраты и остаточные количества пестицидов Контроль за содержанием нитратов и остаточных количеств пестицидов в растениеводческой
6.	лабораторию рынка Положение о	продукции. Экспертиза квашеных, соленых и маринованных овощей. Органы и подразделения, осуществляющие контроль и охрану территории России от заноса заразных болезней
	Госветслужбе РФ по охране территории России от заноса заразных болезней животных из иностранных государств	охрану территории России от заноса заразных оолезнеи животных с поступающими по импорту животных, продуктов и сырья животного происхождения. Объекты, подлежащие госветнадзору перевозимые любым видом транспорта. Основные задачи Пограничного госветнадзора. Право пограничного госветнадзора в пределах запрещенной зоны обслуживания. Выдача разрешения на импорт, экспорт и транзит подконтрольных грузов животного происхождения и выдача ветеринарных сертификатов ветеринарных свидетельств и других документов. Взаимодействие Пограничного госветнадзора с министерством и другими центральными органами исполнительной власти.
7.	Положение о едином порядке осуществления	Область применения «Положения», что оно устанавливает.
	ветеринарного контроля на таможенной границе таможенного союза и на таможенной территории таможенного союза	Термины и определения, используемые в настоящем «Положении». Права и обязанности должностных лиц пограничных, контрольных ветеринарных пунктов (ПКВП). Порядок оформления акта о нарушениях требований при перевозках товаров, подконтрольных госветнадзору. Виды контроля при ввозе, вывозе и транзите подконтрольных товаров и в чем он заключается. Порядок оформления актов ветеринарно-санитарного досмотра. Виды решений по результатам осуществления названных видов контроля в отношении подконтрольных товаров. Порядок осуществления ветеринарного контроля (надзора) при перемещении (перевозке) подконтрольных товаров в пределах таможенной территории, таможенного союза. Порядок осуществления ветеринарного контроля (надзора) при вывозе (ввозе) подконтрольных товаров с таможенной территории, таможенного (на таможенную территорию) союза.

Особенности оформления подконтрольных товаров морских пунктах пропуска.

Порядок осуществления ветеринарного контроля (надзора) при транзите подконтрольных товаров через таможенную территорию таможенного союза.

Порядок осуществления ветеринарного контроль (надзора) в отношении подконтрольных товаров, обращенных в государственную собственность.

Порядок осуществления ветеринарного контроля (надзора) в отношении подконтрольных товаров, движение которых временно приостановлено по причине выявления несоответствия Единым ветеринарным требованиям.

Порядок осуществления ветеринарного контроля (надзора) при ввозе на таможенную территорию таможенного союза подконтрольных товаров в ручной клади и багаже физических лиц, а также почтовых отправлениях.

8. Единые ветеринарные (ветеринарносанитарные) требования предъявляемые к товарам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору) Порядок ввоза подконтрольных товаров на таможенную территорию из третьих стран и перемещения их между сторонами.

Порядок ввоза животных на таможенную территорию из третьих стран и перемещения их между сторонами.

Ветеринарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещении между Сторонами убойного крупного рогатого скота, овец и коз

Ветеринарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещении между Сторонами убойных свиней.

Ветеринарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещении между Сторонами убойных лошадей.

Ветеринарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами верблюдов и других представителей семейства верблюжьих (ламы, альпаки, викуньи).

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами мяса и другого пищевого мясного сырья.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами мяса птицы.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами конины.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами консервов, колбас и других видов готовых мясных изделий.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами мяса домашних

кроликов.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами молока, полученного от крупного и мелкого рогатого скота и молочных продуктов. Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами мяса диких животных.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами пищевой продукции из рыбы, ракообразных, моллюсков, других объектов промысла и продуктов их переработки.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами кожевенного, рогокопытного, кишечного, пушно-мехового, овчинно-мехового и мерлушкового сырья, шерсти и козьего пуха, щетины, конского волоса, пера и пуха кур, уток, гусей и других птиц.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами кормов и кормовых добавок животного происхождения, в том числе из птицы и рыбы.

Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную территорию таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами кормовых добавок для кошек и собак, а также готовых кормов для кошек и собак, прошедших термическую обработку.

9. Положение о едином порядке проведения совместных проверок объектов и отбора проб товаров (продукции)

Порядок проведения совместных проверок.

Проверка (инспектирование) объектов контроля, осуществляющих выращивания, карантинирование животных.

Проверка (инспектирование) объектов контроля, осуществляющих заготовку (убой) животных.

Проверка (инспектирование) объектов осуществляющих переработку подконтрольных товаров.

Проверка (инспектирование) объектов контроля, осуществляющих хранение подконтрольных товаров.

Порядок проведения отбора проб (образцов) подконтрольных товаров на объектах контроля и оформление акта отбора проб.

Оценка и оформление результатов проверки (инспектирования) объектов контроля.

10.	Указания по	Основни за положания
10.	Указания по ветеринарно-	Основные положения. Положения, предъявляемые к территории.
	санитарной аттестации	
	-	, <u> </u>
	складов временного	канализации.
	хранения (таможенных	Положения, предъявляемые к освещению, отоплению и
	складов)	вентиляции.
	подконтрольных	Положения, предъявляемые к планировке и устройству
	госветнадзору грузов	помещений склада.
	(мясо и мясопродуктов,	Положения, предъявляемые к холодильным камерам
	рыба и рыбопродукты,	склада.
	молоко и молочные	Положения, предъявляемые к оборудованию и инвентарю.
	продукты)	Положения приемки, хранения и выпуска товаров.
		Положения, предъявляемые при контроле за соблюдением
		температурно-влажностных режимов при временном
		хранении на складе и отгрузке продукции в реализацию.
		Положения, предъявляемые при дезинфекции,
		дезинсекции, дератизации.
		Положения, предъявляемые к бытовым помещениям.
		Положения предъявляемые при контроле за организацией
		и выполнением правил личной гигиены персонала склада.
11.	Правила перевозок	Требования к оформлению перевозок и формы
	железнодорожным	ветеринарных сопроводительных документов на
	транспортом грузов	ввозимые, вывозимые и перевозимые в пределах
	подконтрольных	территории РФ и между государствами – участниками
	госветнадзору.	СНГ – членами Соглашения.
	Правила перевозок	Требования к перевозке железнодорожным транспортом
	железнодорожным	технического сырья животного происхождения.
	транспортом животных	Требования к перевозкам животных в пределах РФ,
		государств-участников СНГ членов Соглашения, при
		ввозе в РФ и вывозе.
		Требования при погрузке, выгрузке, продольное и
		поперечное размещение животных.
		Требования к перевозкам мелких, диких животных, птиц,
		пчел; обеспечение животных кормами, водой, подстилкой,
		очистка вагонов, при заболевании животных.
		Мероприятия при необходимости задержки вагонов для
		проведения карантинных мероприятий, при
		возникновении в пути следования технической
		неисправности; при прибытии на станцию назначения.
12.	Инструкция о правилах	Порядок действия вет .специалиста КВП при оформлении
14.	и порядке контроля при	и проверке сопроводительных документов.
		Порядок действия вет. специалиста КВП при задержании
	транзите	подконтрольного груза.
	подконтрольных	
	госветнадзору грузов на	
	контрольном	
	ветеринарном пункте	

Технический регламент Правила идентификации продуктов убоя мясной таможенного союза «О продукции Правила обращения продуктов убоя и мясной продукции безопасности мяса мясопродуктов» на рынке государств членов Таможенного союза Требования безопасности к продуктам убоя и мясной продукции Требования к процессам производства продуктов убоя и мясной продукции Требования продуктам убоя процессам К ИХ производства при подготовке к убою Требования продуктам убоя процессам ИΧ производства при убое животных Требования продуктам убоя К процессам производства при нутровке, распиловке, зачистки туш и субпродуктов, разделке туш Требования К продуктам процессам убоя И ИХ выявлении производства при заболеваний при ветсанэкспертизе продуктов убоя, при обвалке, жиловке мяса и субпродуктов и при обезвреживании Общие требования к мясной продукции и процессам ее производства Требования к мясной продукции и процессам ee производства при производстве мясных И мясосодержащих колбасных изделий и полуфабрикатов Требования к мясной продукции и процессам производства при производстве консервов Требования к мясной продукции процессам И ee производства при производстве мясной продукции для детского питания Требования процессам хранения, К перевозки И реализации продуктов убоя и мясной продукции

5.2 Разделы дисциплины (модуля) и виды занятий

No	Наименование раздела	Лекц.	Практ.	Лаб.	Семин.	CPC	Всего
п/п	дисциплины		зан.	зан.			часов
1.	Организация деятельности	2		4		8	14
	лабораторий ветеринарно-						
	санитарной экспертизы						
	рынков						
2.	Исследования мяса						
	здоровых животных или			4		8	12
	Убитых в больном						
	состоянии поступивших в						
	лаборатории рынка.						
3.	Правила и порядок			2		8	10
	переработки мяса и						
	мясопродуктов,						
	подлежащих						

	обеззараживанию по					
	результатам исследований,					
	проведенных в лаборатории					
	рынка					
	D			4	1.0	1.4
4.	Ветерниарно-санитарная			4	10	14
	экспертиза пресноводных					
	рыб, раков, и других					
	гидробионтов и продуктов					
	их переработки,					
	поступивших в					
	лабораторию рынка					
5.	Ветеринарно-санитарная			4	8	12
	экспертиза растительных					
	пищевых продуктов,					
	поступивших в					
	лабораторию рынка				 	
6.	Положение о Госветслужбе	2		4	 10	16
	РФ по охране территории					
	России от заноса заразных					
	болезней животных из					
	иностранных государств					
7.	Положение о едином	2		4	10	16
	порядке осуществления					
	ветеринарного контроля на					
	таможенной границе					
	таможенного союза и на					
	таможенной территории					
	таможенного союза					
8	Единые ветеринарные	2		4	10	16
	(ветеринарно-санитарные)					
	требования предъявляемые					
	к товарам, подлежащим					
	ветеринарному контролю					
	(надзору					
9.	Положение о едином	2		4	10	16
	порядке проведения					
	совместных проверок					
	объектов и отбора проб					
	товаров (продукции)					
10.	Указания по ветеринарно-	2		4	10	16
	санитарной аттестации					
	складов временного					
	хранения (таможенных					
	складов) подконтрольных					
	госветнадзору грузов (мясо					
	и мясопродуктов, рыба и					
	рыбопродукты, молоко и					
	молочные продукты)					
11.	Правила перевозок	2		4	10	16
11.	железнодорожным			•	10	10
	транспортом грузов					
L	TPanenoprom Tpy50B	l .	1		l	

	подконтрольных госветнадзору. Правила перевозок железнодорожным транспортом животных				
12.	Инструкция о правилах и порядке контроля при отгрузке, выгрузке и транзите подконтрольных госветнадзору грузов на контрольном ветеринарном пункте	2	4	12	18
13.	Технический регламент таможенного союза «О безопасности мяса и мясопродуктов»		4	9	13
	Итого	16	50	123	189
	Контроль			27	27
	Итого	16	50	150	216

5.3 Разделы дисциплины (модуля) и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами (модулями) (заполняется по усмотрению преподавателя)

No	Наименование	№ разделов данной дисциплины, необходимых для изучения											
π/	обеспечиваемых			спечи									
П	(последующих)	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
	дисциплин												
			Пре	дшест	вующ	цие д	цисциі	плинь	і (мод	(ули)			
1.	Особо опасные и	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	карантинные												
	болезни животных												
2.	Ветеринарно-	*	*	*	*	*							
	санитарная												
	экспертиза												
	продукции												
	охотничьих												
	хозяйств												
3.	Методология	*	*	*	*								
	науки с												
	использованием												
	статистической												
	обработки												
4.	Ветеринарно-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	санитарный												
	контроль												
	безопасности												
	продуктов												
	животного												
	происхождения												

	Посл	едующие	дисци	иплин	ы (мо	дули	1)						
1	Информационные системы государственного ветеринарного надзора	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
2	Ветеринарно- санитарная экспертиза рыбы и нерыбных объектов промысла			*	*		*	*	*	*	*	*	*
3	Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора		*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
4	Товароведение и экспертиза продукции животного и растительного происхождения	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	*	*
6	Товароведение и экспертиза продукции охотничьих хозяйств	*	*	*									
7.	Информационные системы государственного ветеринарного надзор						*	*	*	*	*	*	*

6 Методы и формы организации обучения

Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Формы	Лекции	Семинарские	Тренинг	СРО (час)	Всего
методы	(час)	занятия (час)	Мастер-		
			класс (час)		
IT- методы					
Работа в команде					
Игра					
Поисковый метод					
Решение ситуационных					
задач					
Исследовательский метод		4			4
Лекция -визуализация			_		
Интерактивная лекция			_	_	

Итого интерактивных	4		4
занятий			

6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения

No	Форма	Тема занятия	Наименование	Коли
	занятия		интерактивных	чество
			методов	часов с
				учетом СРС
1.	Лабораторн	Общие положения о	Исследовательский	2
	ая работа	ветеринарно - санитарной	метод	
		экспертизе пищевых продуктов на	Работа в	
		рынках.	микрогруппах	
2.	Лабораторн	Ветеринарно-санитарная	Исследовательский	2
	ая работа	экспертиза пищевых	метод	
		животных жиров	Работа в	
		и растительных масел	микрогруппах	
	Итого:			4

7 Лабораторный практикум

	№		
	раздела		Трудо-
$N_{\underline{0}}$	дисципл	Наименование лабораторных работ	ёмкость
Π/Π	ины из	паименование лаоораторных раоот	(час.)
	таблицы		(4ac.)
	5.1.		
1	1	Общие положения о ветеринарно - санитарной экспертизе	2
		пищевых продуктов на рынках.	
2	1	Организация и методика ветеринарно-санитарной	2
		экспертизы туш и органов убойных животных на рынках.	
3.	2	Органолептическое и лабораторное исследование	2
4.	2.	Послеубойные изменения в мясе. Методы исследования мяса и	2
		мясопродуктов на доброкачественность	
5.	3	Исследование консервированного, мяса и. готовых,	2
		мясных изделий	
6.	4	Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы при за-	4
		разных болезнях. Инфекционные болезни рыб	
7.	5.	Экспертиза свежих корнеклубнеплодов, овощей, фруктов и	4
		ягод. Ветсанэкспертиза сушеных корнеклубнеплодов,.	
8.	6.	Контроль и охрану территории России от заноса заразных	4
		болезней животных с поступающими по импорту животных,	
		продуктов и сырья животного происхождения	
9.	7.	Порядок оформления акта о нарушениях требований при	4
		перевозках товаров, подконтрольных госветнадзору.	
10.	8.	Ветеринарно-санитарные требования при ввозе на таможенную	4
		территорию таможенного союза и (или) перемещению между	
		Сторонами, мясного и растительного сырья, готовой мясной и	
		растительной продукции, мяса птицы и рыбы и других	

		продуктов убоя	
11.	9.	Единый порядок проведения совместных проверок объектов и отбора проб товаров	4
12	10.	Ветеринарно-санитарная аттестация складов временного хранения (таможенных складов) подконтрольных госветнадзору грузов (мясо и мясопродуктов, рыба и рыбопродукты, молоко и молочные продукты)	4
13.	11.	Оформление перевозок и формы ветеринарных сопроводительных документов на ввозимые, вывозимые и перевозимые в пределах территории РФ и между государствами – участниками СНГ – членами Соглашения.	4
14.	12.	Требования к перевозкам животных в пределах РФ, государствучастников СНГ членов Соглашения, при ввозе в РФ и вывозе.	4
15.	13.	Правила обращения продуктов убоя и мясной продукции на рынке государств членов Таможенного союза	4
Итого			50

8 Семинарские занятия - не предусмотрены

$N_{\underline{0}}$	№ раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудо-
п/п	дисциплины из таблицы 5.1.		ёмкость (час.)
1.			

9 Самостоятельная работа

№ п/п	№ раздела дисци плины	Содержание самостоятельной работы (детализация)	Трудо емкость (час.)	Контроль выполнения (опрос, тест, дом.задание, и т.д)
1.	1.	Организация деятельности лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы рынков	8	Опрос (устный), тест (письменно в электронной среде)
2.	2.	Исследования мяса здоровых животных или Убитых в больном состоянии поступивших в лаборатории рынка.	8	Опрос (устный), тест (письменно в электронной среде)
3.	3.	Правила и порядок переработки мяса и	8	Опрос

		мясопродуктов, подлежащих обеззараживанию по результатам исследований, проведенных в лаборатории рынка		(устный), тест (письменно в электронной среде)
4.	4.	Ветерниарно-санитарная экспертиза пресноводных рыб, раков, и других гидробионтов и продуктов их переработки, поступивших в лабораторию рынка	10	Опрос (устный), тест (письменно в электронной среде)
5.	5.	Ветеринарно-санитарная экспертиза растительных пищевых продуктов, поступивших в лабораторию рынка	8	Опрос (устный), тест (письменно в электронной среде)
6.	6.	Положение о Госветслужбе РФ по охране территории России от заноса заразных болезней животных из иностранных государств	10	Опрос (устный), реферат
7.	7.	Положение о едином порядке осуществления ветеринарного контроля на таможенной границе таможенного союза и на таможенной территории таможенного союза	10	Опрос (устный), реферат
8.	8.	Единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования предъявляемые к товарам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору	10	Опрос (устный), реферат
9.	9.	Положение о едином порядке проведения совместных проверок объектов и отбора проб товаров (продукции)	10	Опрос (устный), реферат
10.	10.	Указания по ветеринарно-санитарной аттестации складов временного хранения (таможенных складов) подконтрольных госветнадзору грузов (мясо и мясопродуктов, рыба и рыбопродукты, молоко и молочные продукты)	10	Опрос (устный), реферат
11.	11.	Правила перевозок железнодорожным транспортом грузов подконтрольных госветнадзору.	10	Опрос (устный), реферат
12.	12.	Правила перевозок железнодорожным транспортом животных	12	Опрос (устный), реферат
13.	13.	Инструкция о правилах и порядке контроля при отгрузке, выгрузке и транзите подконтрольных	9	Опрос (устный),

		госветнадзору	грузов	на	контрольном	реферат
		ветеринарном пу	нкте			
Итог	70	L				123

- 10 Примерная тематика курсовых проектов (работ) не предусмотрена
- 11 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

11.1 Основная литература:

1.Пронин, В.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум: учеб. пособие / В.В. Пронин, С.П. Фисенко. - СПб.: Лань, 2018. - 240 с.

11.2 Дополнительная литература:

- 1. Боровков, М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко. 5-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 476 с. ISBN 978-5-8114-6848-5. Режим доступа: по подписке ПримГСХА. Текст: электронный.
- 1. Реутова, Е.А. Ветеринарно-санитарная экспертиза. Молоко и молочные продукты : учеб. пособие / Е.А. Реутова. Новосибирск : НГАУ, 2013. 95с. Режим доступа: по подписке ПримГСХА. Текст: электронный.

11.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля):

Ветеринарно-санитарный контроль на рынках и транспорте [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины (модуля) по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно—санитарная экспертиза / сост. Подвалова В.В. ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. — Электрон. текст. дан. — Уссурийск: Приморская ГСХА, 2020. - 36 с.

11.4 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

MS Windows 7

MS Office 2007

Adobe Acrobat Reader DC, Бесплатное ПО ESET Nod 32 Smart Security, Лицензия EAV-0141073648

11.5 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- 1. Научная электронная библиотека e-library.ru
- 2. Электронная библиотека издательства ООО «Издательство Лань» Договор № 494 от 7 октября 2020 г. (Лицензия с 7 октября 2020 на 365 дней) на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям
- 3. Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний (СЭБиЗ): http://www.cnshb.ru/akdil/default.htm
- 4. Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО Приморская ГСХА http://de.primacad.ru
- 5. Справочная система Россельхознадзора https://help.vetrf.ru/wiki/
- 6. Федеральная государственная информационная система в областиветеринарииhttps://base.garant.ru/10108225/7f465a618936f742d1d 4ec69d9a6ef6b/

12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
692510, Приморский край, г. Уссурийск проспект Блюхера, д. 44, Здание – учебный корпус Лит.А, этаж 3, Помещение 188	, Аудитория 330 Лекционная Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций Учебные столы 12 (12 посадочных мест), стол преподавательский, доска меловая, 12 компьютеров Intel Core i-3, кондиционер.
692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44, Здание – учебный корпус Лит. А, этаж 2, Помещение 134	Аудитория 245 Лаборатория ветеринарно-санитарной экспертизы Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Лабораторные столы 7 шт., (15 посадочных мест), 2 навесных шкафа, 4 стола для исследований, холодильник, доска меловая, стол преподавательский, Телевизор ЖК «Наіег», электрошкаф СНОЛ-3.5, весы Vibra AJH-320 СТ, люминоскоп «Филин», трихинеллоскоп, анализатор молока Клевер-2, нитратомер портативный «Нитрат-тест», центрифуга молочная лабораторная ОКА, рН метр Эксперт-рН

	соматических клеток мини, Анализаторы нитратов и
	нитритов в пищевых продуктах Микон-2,
	гомогенизатор, сахариметр, центрифуга УЛУ,
	рефрактометр, овоскоп, трихинеллоскоп Стейк-ПРО
	Ноутбук 15Acer Travel Mate, лабораторная посуда.
	Переносное мультимедийное оборудование, ноутбук,
692510, Приморский край, г. Уссурийск	:,Аудитория 246 Лаборантская
проспект Блюхера, д. 44,	Помещение для хранения и профилактического
Здание – учебный корпус Лит. А, этаж 2,	обслуживания учебного оборудования
Помещение 135	Весы электронные, шкаф для химической посуды, шкаф
	для химических препаратов
	вытяжной шкаф, комплект посуды
	плитка варочная
692510, Приморский край, г. Уссурийсь	:,Аудитория 141
проспект Блюхера, д. 44,	Электронный читальный зал №1
Здание –учебный корпус Лит. А, этаж 1	Аудитория (помещение) для самостоятельной работы
Помещение 48	обучающихся
	Комплект специальной мебели, ПК (Celeron(r) cpu) – 15
	шт., выход в Internet, комплект лицензионного
	программного обеспечения

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) (является отдельным документом).

14 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

- Ветеринарно-санитарный контроль транспорте на рынках И [Электронный pecypc]: Методические указания ДЛЯ выполнения контрольных и самостоятельных работ обучающимися заочной формы обучения по дисциплине (модулю) по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза/ сост. В.В. Подвалова ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. – Электрон. текст. дан. – Уссурийск: Приморская ГСХА, 2020.- 20 c.
- 2. Ветеринарно-санитарный контроль на рынках и транспорте [Электронный ресурс]: пособие для лабораторной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю) «Ветеринарно-санитарный контроль на рынках и транспорте» по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно—санитарная экспертиза/ сост. В.В. Подвалова ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. Электрон. текст. дан. Уссурийск: Приморская ГСХА, 2020.- 120 с.

15 Особенности реализации дисциплины (модуля) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

15.1 Наличие соответствующих условий реализации дисциплины (модуля)

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина особенностей психофизического реализуется учетом развития, cиндивидуальных возможностей И состояния здоровья (далее индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

15.2 Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся; присутствие в аудитории ассистента оказывающего(их) (ассистентов), обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей на заявления; основании письменного пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

15.3 Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО Приморской ГСХА

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Приморской ГСХА по вопросам реализации данной дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

15.4 Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной

продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0.5 часа.

Лист регистрации изменений

No	Дата	Содержание изменений	Основания
п.п.	внесения изменений	№ приказа или иного документа, дата	изменений
1	22.06.2020	В связи с проведением организационно-штатных мероприятий провести процедуру ликвидации кафедр Академии с 31.08.2020 г.	Приказ ректора ФГБОУ ВО Приморская ГСХА № 188 от 22.06.2020 г
		Актуализация учебных планов и рабочих программ дисциплин (модулей), рабочих программ практик, программы ГИА соответствующих годов набора и направлений подготовки	,
		*,	

Внесенные изменения утверждаю « 23 » _ u to h u _ 2020 г.

Декан института $\underline{\text{животноводства и ветеринарной медицины}}$ (полное наименование института)

(подпись)

<u>Чугаева Н.А.</u> (ФИО)

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата внесения изменений	Содержание изменений № приказа или иного документа, дата	Основания изменений
1	17.09.2020	Об актуализации ОПОП: рабочих программ дисциплин (модулей), практик, программ ГИА в связи с внесением изменений в методическое обеспечение дисциплин согласно учебных планов. Внести изменения в пункт 11.5 рабочих программ дисциплин (модулей) в части заключения договора: - Договор № 50 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Юрайт» 17.09.2020 г. по 17.09.2021 г.	Заключение договоров: 17.09.2020 г.

Внесенные изменения утверждаю « Д» сен я ор 32020 г.

(подпись) Чугаева Н.А. (ФИО)

Лист регистрации изменений

J	No	Дата	Содержание изменений	Основания
п	.п.	внесения изменений	№ приказа или иного документа, дата	изменений
1	1	07.10.2020	Об актуализации ОПОП: рабочих программ дисциплин (модулей), практик, программ ГИА в связи с внесением изменений в методическое обеспечение дисциплин согласно учебных планов. Внести изменения в пункт 11.5 рабочих программ дисциплин (модулей) в части заключения договора:	Заключение договоров:
		**************************************	- Договор № 494 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» 07.10.2020 г. по 07.10.2021 г.	07.10.2020 г.

Внесенные изменения утверждаю « В» опрядо 2020 г.

(подпись)

<u>Чугаева Н.А.</u> (ФИО)