

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Колин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 30.10.2023 09:35:19

Уникальный программный ключ:

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b4484f523b8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Приморская государственная сельскохозяйственная  
академия»**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Декан института Ж и ВМ**

**« 20 » февраля 2020г.**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (модуля)  
МЕТОДИКА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

(наименование учебной дисциплины (модуля))

Уровень основной профессиональной образовательной программы **бакалавриат**

(бакалавриат, магистратура, специалитет)

Направление подготовки **36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза**

(номер, уровень, полное наименование направления подготовки (специальности))

Направленность (профиль) **Ветеринарно-санитарная экспертиза**

(полное наименование профиля направления подготовки (специальности) из ОПОП)

Форма обучения **очная, заочная**

(очная, очно-заочная, заочная)

Институт **животноводства и ветеринарной медицины**

(полное наименование института)

Кафедра **зоотехнии и переработки продукции животноводства**

(полное наименование кафедры)

Статус дисциплины **обязательная часть, Б1.О.24**

(обязательная, формируемая участниками образовательных отношений, по выбору, факультативная)

Курс **1/2**

Семестр **2/4**

Учебный план набора **2019** г. и последующих лет.

Распределение рабочего времени:

**Распределение по семестрам**

Семестр	Учебные занятия (час.)							Контроль	Форма итоговой аттестации (зачет, зачет с оценкой, экзамен)
	Общий объем	Контактная работа				Самостоятельная работа (СР)			
		всего	лекции	ЛР	ПЗ	КП -КР	Другие виды (СР)		
2 очно	72	38	20	-	18	-	34	-	зачет
2 курс заочно	72	14	6	-	8	-	54	4	зачет
Итого оч/заоч.	72/72	38/14	20/6	-/-	18/8	20/60	34/54	-/4	зачет

Общая трудоемкость в соответствии с учебным планом в зачётных единицах **2** ЗЕТ.

## Лист согласований

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО 3++) по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, утвержденного 01 декабря 2016 г. №1516 (дата утверждения ФГОС ВО)  
(дата утверждения ФГОС ВО)

рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «05» февраля 2020 г., протокол № 6.

Разработчики доцент каф. зоотехнии и переработки продукции

животноводства

(должность, кафедра)

\_\_\_\_\_

(подпись)

Приходько А.Н.

(Ф.И.О.)

Зав. кафедрой зоотехнии и переработки продукции

животноводства, доцент

(должность, кафедра)

\_\_\_\_\_

(подпись)

Янкина О.Л.

(Ф.И.О.)

Рабочая программа одобрена на совете института, протокол № 6.  
от «20» февраля 2020 г.

### 1. Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель - сформировать у обучающихся теоретическое представление о планировании и проведении научных исследований в области ветеринарно-санитарной экспертизы и животноводстве.

#### Задачи дисциплины:

1. Изучение социально-экономического обоснования методики научных исследований;
2. Ознакомление со структурой научных подразделений в России;
3. Изучение методов постановки опытов;
4. Изучение оценки достоверности результатов эксперимента;
5. Ознакомление с требованиями ГОСТа по оформлению результатов эксперимента;
6. Ознакомление с технологией пропаганды и внедрения в производство результатов научных достижений и передового опыта.

### 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы:

Дисциплина (модуль) входит в обязательную часть 1 блока дисциплин (модулей) ОПОП. Индекс Б1.О.24.

### 3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции
<b>Общепрофессиональная компетенция</b>			
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД - 1 УК 1.1	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи
		ИД - 2 УК 1.2	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен:

***Знать:***

– механизмы научного поиска, анализа, проведения экспериментов, организации опросов, составления анкет и т.п. (ИД-1 УК 1.1);

– методы планирования и организации научных исследований; основные теоретические положения, законы, принципы, термины, понятия, процессы, методы, технологии, инструменты, операции осуществления научной деятельности (ИД-2 УК 1.2);

***Уметь:***

– вести поисковые исследования, используя свои способности, возможности, современные ресурсы, опирающиеся на реальные достижения науки, техники, технологий (ИД-1 ОПК 1.1);

– оформлять результаты научных исследований, готовить научные доклады публикаций на семинары и конференции (ИД-2 УК 1.2).

**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 2 зачетных единицы

Вид учебной работы	Семестры		Всего часов
	2 очно	2 курс заочно	
<b>Контактная работа с преподавателем (всего)</b>	38	14	38
В том числе:			
Лекции	20	6	20
Занятия семинарского типа, в том числе:			
Семинары (С)			
Практические занятия (ПЗ)	18	8	18
Практикумы (П)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Коллоквиумы (К)			
Иные аналогичные занятия			
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	34	54	34
В том числе:			
Курсовой проект (работа) (КП (КР))			
Расчетно-графические работы (РГР)			
Реферат (Р)			
Контрольная работа (К)			
Иные аналогичные занятия	34	54	34
Контроль		4	4
Вид промежуточной аттестации (зачет, зачет с оценкой, экзамен)	зачет	зачет	зачет
Общая трудоемкость часов / ЗЕТ	72/2	72/2	72/2

**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 (модуля)**

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Значение научных исследований в повышении продуктивности с.-х. животных	История опытного дела Основные направления зоотехнических исследований
2.	Методы постановки научных исследований	Методы постановки научно-хозяйственных опытов. Методика постановки производственных опытов.
3.	Организация опытов в области животноводства и ветеринарно-санитарной экспертизы	Составление схемы исследования. Подготовка к проведению эксперимента. Учёт в период опыта.
4.	Условия, обеспечивающие достоверность результатов опыта	Аналогичность подобранных животных (образцов) Подготовительный период. Чистота выполнения опыта. Математическая обработка полученных данных
5.	Систематизация, анализ и оценка результатов опытов	Сравнение полученных данных. Биометрическая обработка цифрового материала. Анализ цифрового материала в совокупности (биологический, продуктивный и экономический).
6.	Литературное оформление научной работы и написание выпускной квалификационной работы	Публикации по выполнению исследований. Правила оформления пояснительной записки. Знакомство с оформлением статьи, выпускной квалификационной работы. Способы внедрения полученных результатов в производство.

## ***5.2 Разделы дисциплины (модуля) и виды занятий***

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Лекции	Занятия семинарского типа					Самостоятельная работа	Всего часов
			Семинары	Практические занятия	Практикум	Лабораторные работы	Коллоквиум		
1	Значение научных исследований в повышении продуктивности с.-х. животных	2		2				4	8
2	Методы постановки научных исследований	4		2				6	12
3	Организация опытов в области животноводства и ветеринарно-санитарной экспертизы	4		4				6	14
4	Условия, обеспечивающие достоверность результатов опыта	4		2				4	10
5	Систематизация, анализ и оценка результатов опытов	2		4				4	10
6	Литературное оформление научной работы и написание выпускной квалификационной работы	4		4				10	18
	Контроль								
	Итого	20		18				34	72

**5.3 Разделы (модули) дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами**

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин					
		1	2	3	4	5	6
	Предшествующие дисциплины						
1	Русский язык и культура речи						+
2	Органическое животноводство	+	+				
3	Математика					+	
	Последующие дисциплины						
1.	Ветеринарно-санитарная экспертиза		+	+		+	
2	Товароведение и экспертиза сырья животного и растительного происхождения		+	+		+	
3	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции охотничьих хозяйств		+	+		+	
4	Производственный ветеринарно-санитарный контроль		+	+		+	

## 6. Методы и формы организации обучения

### Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Формы / Методы	Лекции (час)	Практические/ семинарские Занятия (час)	Тренинг Мастер-класс (час)	СРС (час)	Всего
IT- методы					
Работа в команде					
Игра					
Поисковый метод					
Решение ситуационных задач					
Исследовательский метод					
Деловая игра		8			8
Итого интерактивных занятия		8			8

### 6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Наименование используемых интерактивных методов	Количество часов
1	Практическое занятие	Методы постановки научных исследований в биологии и зоотехнии	Деловая игра	2
2	Практическое занятие	Организация опытов	Кейс	2
3	Практическое занятие	Условия, обеспечивающие достоверность результатов опытов	Кейс	2
4	Практическое занятие	Систематизация, анализ и оценка результатов опытов	Кейс	2

## 7. Лабораторный практикум не предусмотрен учебным планом

## 8. Семинарские занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины из таблицы 5.1.	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоёмкость (час.)
1	1	Определение оптимального количества животных в группах при постановке зоотехнических опытов	2
2	2	Подбор животных на научно-хозяйственный опыт методом пар-аналогов и групп-аналогов	4
3	3	Определение страхового запаса кормов в опытах на животных	2
4	4	Отбор проб для исследований	2



5	5	Обработка полученных данных в результате исследований на животных или ветеринарно-санитарной экспертизы	4
6	6	Составление структуры курсовой работы, календарного плана и схемы исследования. Оформление курсовой работы и статьи.	4

### 9. Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика самостоятельной работы	Трудоемкость (час)	Контроль выполнения работы
1	1-3	Подготовка конспекта, индивидуального задания	14	Опрос
2	4,5	Индивидуальное задание	8	Контрольная работа
3	4-6	Индивидуальное задание	8	Опрос
4	1 - 6	Подготовка к зачету	4	Представление презентации (зачет)

### 10. Курсовая работа не предусмотрена учебным планом

### 11. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

#### 11.1 Основная литература

1. Кузнецов, И.Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учеб. пособие/И.Н. Кузнецов. - Электрон, текст, дан. -М.: ДашковиК<sup>0</sup>. 2014. - 284 с. - Режим доступа: [www.e.Lanbook.com](http://www.e.Lanbook.com) - Загл. с экрана.

2. Методология научного исследования [Электронный ресурс]: учеб. / Н.А. Слесаренко [и др.]. — Электрон, текст, дан. — СПб. : Лань, 2017. — 268 с. —Режим доступа: <https://elanbook.com/book/93776>. —Загл. с экрана.

3. Ревко-Линардато, П.С. Методы научных исследований [Электронный ресурс]: учеб. пособие / П.С. Ревко-Линардато. - Электрон, текст, дан. - Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2012. - 55 с.

4. Современные методы исследований: учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния ФГБОУ ВО Приморская ГСХА / ФГБОУ ВО Приморская ГСХА; сост. И.Я. Пахомов, Н.П. Разумовский, М.А. Шаров - Уссурийск, 2016. - 86 с.

## ***11.2 Дополнительная литература***

1. Данкверт, А.Г. История развития животноводства. - М.: Изд-во «РепроЦЕНТР М», 2007. - 432 с.
2. Методика проведения научных исследований при организации зоотехнических опытов по кормлению сельскохозяйственных животных и птицы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / сост. В.С. Романов. - Омск: Изд-во ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2011. - 104 с.
3. Рыжков, И.Б. Основы научных исследований и изобретательства [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.Б. Рыжков. - Электрон, текст, дан. - СПб.: Лань, 2013. - 224 с. - Режим доступа: [www.e.Lanbook.com](http://www.e.Lanbook.com). - Загл. с экрана.
4. Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований. Учебное пособие / М.Ф. Шкляр. - М.: Изд.-торг. Корпорация «Дашков и К», 2008. - 244 с.
5. Яковенко, А.М. Биометрические методы анализа качественных и количественных признаков в зоотехнии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.М. Яковенко, Т.И. Антоненко, М.И. Селиванова. - Ставрополь: АГРУС, 2013. - 91 с. - Режим доступа: [www.e.Lanbook.com](http://www.e.Lanbook.com)

## ***11.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)***

1. Ким, Н.А. Методика научных исследований: методические указания по освоению дисциплины (модуля) для обучающихся всех форм обучения по направлению 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза [Электронный ресурс]: / сост. Н.А. Ким: ФГБОУ ВО ПГСХА. - Электрон, текст, дан. - Уссурийск: ПГСХА, 2019. - 38 с. - Режим доступа: [www.de.primacad.ru](http://www.de.primacad.ru).

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

Microsoft Windows 7 Профессиональная (SP1), Microsoft Office 2007, Adobe Reader, Mozilla Firefox, Calculate Linux Desktop 18 Xfce (Свободно распространяемое ПО), Firefox (Aurora) (Свободно распространяемое ПО), LibreOffice (Свободно распространяемое ПО), GIMP (Свободно распространяемое ПО), qPDFView

(Свободно распространяемое ПО), SMPlayer (Свободно распространяемое ПО), Windows XP Professional, Антивирус Kaspersky Endpoint Security, Adobe Reader

9

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

[www.e.lanbook.com](http://www.e.lanbook.com)

[www.Elibrary.ru](http://www.Elibrary.ru)

[www.rucont.ru](http://www.rucont.ru)

Удаленный терминал ФГБНУ ЦНСХБ Договор №19-УТ/2017 от 14 ноября 2017г. ФГБНУ ЦНСХБ 14.11.2017-14.11.2018

Реферативные журналы:

«Ветеринария» (4 номера/ год) - с 1999 года

«Пищевая и перерабатывающая промышленность» (4 номера/ год) - с 1999 года

«Экологическая безопасность в АПК» (4 номера/ год) - с 1999 года

«Экономика сельского хозяйства» (4 номера/ год) - с 2000 года

Дайджест-журнал "Фермер".

Коллекции журналов открытого доступа Web of Science и Scopus

SPRINGER NATURE

Платформа Springer Link: <https://link.springer.com>

Платформа Nature: <https://www.nature.com/siteindex/index.html>

База данных Springer Protocols: <http://www.springerprotocols.com>

Proquest agricultural and environmental science database, Scopus, Web of Science, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) с 1975 г. По настоящее время

Social Sciences Citation Index (SSCI) с 1975 г. По настоящее время

Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) с 1975 г. По настоящее время

Emerging Sources Citation Index (ESCI) с 2015 г. По настоящее время

Conference Proceedings Citation Index-Science (CPCI-S) с 1990 г. По настоящее время

Book Citation Index-Science (BKCI-S) с 2005 г. По настоящее время

Book Citation Index-Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) с 2003 г по настоящее время

### **12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модуля)**

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 ауд. 230 Лаборатория птицеводства Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебные столы 12 (24 посадочных мест), стол преподавательский, доска меловая, плакатницы, сейф, муляж по птицеводству; оборудование для специальных дисциплин
692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44 ауд. 318 Лаборатория пчеловодства и коневодства Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций	Учебные столы 12 (24 посадочных мест), стол преподавательский, доска меловая, стол с кафедричкой, шкаф для хранения телевизора, раковина, оборудование для изучения дисциплины пчеловодства и коневодства, оборудование для специальных дисциплин, переносное мультимедийное оборудование, ноутбук
692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44 Ауд. 141 Электронный читальный зал №1. Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель, ПК (Celeron(r) cpu) - 15 шт., выход в Internet, комплект лицензионного программного обеспечения, доступ в ЭБС издательства «Лань», eLIBRARY

**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)**

1. Методика научных исследований: практикум для обучающихся по направлению 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза ФГБОУ ВО Приморская ГСХА / ФГБОУ ВО Приморская ГСХА; сост. Н.А. Ким. – Уссурийск, 2019. – 80 с.

2. Ким, Н.А. Методика научных исследований: методические указания для выполнения контрольных работ для обучающихся заочной формы обучения направления 36.03.02 Зоотехния профиль / сост. Н.А. Ким. - Уссурийск: ФГБОУ ВО ПГСХА. -2019.-22 с.

## **15. Особенности реализации дисциплины (модуля) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и (или) инвалидов**

**15.1 Наличие соответствующих условий реализации дисциплины (модуля) для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплины (модуля)** реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных 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), оказывающих такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа здания, помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины (модуля)

### ***15.2 Обеспечение соблюдения общих требований***

При реализации дисциплины (модуля) на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований.

Проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченные возможности здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся; присутствие в аудитории ассистента(-ов), оказывающего(-их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей на основании письменного заявления; 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 Приморская ГСХА по вопросам реализации данной образовательной программы.***

Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Приморская ГСХА по вопросам реализации данной образовательной программы 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 дисциплины (модуля) для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, на компьютере, в форме тестирования и т.д.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу увеличивается не менее чем на 0,5 ч.

**Лист регистрации изменений**

	Дата внесения изменений	Содержание изменений № приказа или иного документа, дата	Основания изменений
	20.10.2019	Об актуализации ОПОП, учебных рабочих планах, рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик в связи с внесением изменений в методическое обеспечение дисциплин согласно учебного плана. Эти изменения в пункт 11.5 в части заключения договора:  - Договор № 105 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» 01.10.2019 г. по 01.10.2020 г.  - Договор № 120 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Электронное издательство «Юрайт» 21.10.2019 г. по 21.10.2020 г.	Заключение договоров:  01 октября 2020 г.  20 октября 2020 г.

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры  
зоотехнии и переработки продукции животноводства

(полное наименование кафедры)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г., протокол №\_\_\_.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Янкина О.Л.

(подпись)

(ФИО)

Внесенные изменения утверждаю «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины

(полное наименование института)

\_\_\_\_\_ Чугаева Н.А.

(подпись)

(ФИО)

### Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата внесения изменений	Содержание изменений № приказа или иного документа, дата	Основания изменений
1	13.11.2019	<p>Об актуализации ОПОП: рабочих программ дисциплин (модулей), практик, программ ГИА в связи с внесением изменений в методическое обеспечение дисциплин согласно учебных планов .</p> <p>Внести изменения в пункт 11.5 рабочих программ дисциплин (модулей) в части заключения договора:</p> <p>- Договор № 13/11-2019 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» сетевая электронная библиотека аграрных вузов» с 15.07.2020 по 31.12.2024 г.</p>	<p>Заключение договоров:</p> <p>13.11.2019 г.</p>

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры  
зоотехнии и переработки продукции животноводства  
 (полное наименование кафедры)  
 « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г., протокол № \_\_\_.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Янкина О.Л.  
 (подпись) (ФИО)  
 Внесенные изменения утверждаю « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины  
 (полное наименование института)

\_\_\_\_\_ Чугаева Н.А.  
 (подпись) (ФИО)



**Лист регистрации изменений**

№ п.п.	Дата внесения изменений	Содержание изменений № приказа или иного документа, дата	Основания изменений
1	16.03.2020	<p>Актуализация календарного графика учебного процесса, организация контактной работы обучающихся и педагогических работников Академии исключительно в электронной информационно-образовательной среде вуза; возможность предоставления индивидуальных каникул для обучающихся, в том числе путем перевода их на обучение по индивидуальному плану;- использование различных образовательных технологий, позволяющих взаимодействовать обучающимся и педагогическим работникам на расстоянии, в том числе с применением электронного обучения и элементов дистанционного обучения в связи с распространением новой коронавирусной инфекции COVID-19</p> <p align="center">Приказ ректора ФГБОУ ВО Приморская ГСХА № 33-о от 16.03.2020 г.</p>	<p>Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 14.03.2020 года № 397 «Об организации образовательной деятельности в организациях, реализующих образовательные программы высшего образования и соответствующие программы дополнительного образования, в условиях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции на территории Российской Федерации», письмом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 16.03.2020 № УМ-13-27/3518</p>

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры  
зоотехнии и переработки продукции животноводства  
(полное наименование кафедры)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г., протокол №\_\_\_.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Янкина О.Л.

(подпись)

(ФИО)

Внесенные изменения утверждаю «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины

(полное наименование института)

\_\_\_\_\_ Чугаева Н.А.

(подпись)

(ФИО)

### Лист регистрации изменений

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

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры  
зоотехнии и переработки продукции животноводства  
(полное наименование кафедры)  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г., протокол №\_\_\_.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Янкина О.Л.  
(подпись) (ФИО)

Внесенные изменения утверждаю «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины  
(полное наименование института)

\_\_\_\_\_ Чугаева Н.А.  
(подпись) (ФИО)