

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Комин Андрей Эдуардович
Должность: ректор
Дата подписания: 30.10.2023 11:40:15
Уникальный программный идентификатор:
f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
Приморская государственная сельскохозяйственная академия

УТВЕРЖДАЮ
Директор института Ж и ВМ
_____ Чугаева Н.А.
«12» января 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОРГАНИЗАЦИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА В КФХ

(наименование учебной дисциплины (модуля))

Уровень основной профессиональной образовательной программы
бакалавриат

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

(номер, уровень, полное наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) Зоотехния

(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 зоотехнии и переработки продукции животноводства

(сокращенное и полное наименование кафедры)

Статус дисциплины факультативная дисциплина ФТД.01

(базовая, вариативная, факультативная, по выбору)

Курс 3 Семестр 6

Учебный план набора 2023 года и последующих лет

Распределение рабочего времени:

Распределение по семестрам

Семестр	Учебные занятия (час.)							Конт роль	Форма итоговой аттестации и (зач., зач.с оценкой, экз.)
	Общий объем	Контактная работа				Самостоятельная работа (СР)			
		Всего	Лекции	Лр	Пз	КП (КР)	Другие виды		
6 очное	72	36	18		18		36		зачет
3 заочное	72	8	4		4		60	4	зачет
Итого	72/72	36/8	18/4		18/4		36/60	-/4	зачет

Общая трудоемкость в зачетных единицах – 2 ЗЕТ.

Лист согласований

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО 3++) по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (программа бакалавриата), утвержденного Приказом Минобрнауки от 22 сентября 2017 г. N 972, зарегистрированного в Минюсте России 12 октября 2017 г. № 48536

Разработчик:

к. с.-х. н., доцент, ИЖиВМ

_____ Н.А. Ким

Руководитель ОПОП

_____ Н.А. Ким

Рабочая программа одобрена на совете института, протокол № 5 от «12» января 2023 г.

1 Цель и задачи дисциплины (модуля):

Цель дисциплины – дать обучающимся теоретические знания, практические умения и навыки по организации эффективного воспроизводства и содержания продуктивных животных в КФХ

Задачи дисциплины:

1. Научить обучающихся биологическим особенностям продуктивных животных.
2. Изучить основные способы содержания сельскохозяйственных животных в условиях крестьянско-фермерских хозяйств.
3. Изучить нормы кормления и научиться разрабатывать рационы для сельскохозяйственных животных в зависимости от их физиологического состояния.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: дисциплина «Организация животноводства в КФХ» относится к факультативным дисциплинам (ФТД.01)

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

Компетенции, формируемые в процессе освоения дисциплины (модуля):

Код компетенции	Формулировка компетенции	Номер индикатора достижения компетенции	Формулировка индикатора достижения компетенции
ПК-1	Способен планировать мероприятия по развитию отраслей продуктивного и непродуктивного животноводства в соответствии с направлением их использования	1	Разрабатывает технологии выращивания животных

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающиеся должны:

Знать: основные требования к условиям кормления, содержания, разведения и использования животных в зависимости от их физиологического

состояния и направления использования (продуктивности) (ПК-1 ИД-1)

Уметь: применять разработанные способы кормления, содержания, разведения и использования животных в сфере профессиональной деятельности (ПК-1 ИД-1)

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 7 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Семестр		Всего часов
	очно	заочно	
Контактная работа с преподавателем (всего)	36	8	38/16
В том числе:			
Лекции (Л)	18	4	18/4
Занятия семинарского типа, в т.ч.:			
Семинары (С)			
Практические занятия (ПЗ)	18	4	18/4
Практикумы (П)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Коллоквиумы (К)			
<i>Другие виды контактной работы</i>			
Самостоятельная работа (всего)	36	60	36/60
В том числе:			
Курсовой проект (работа) (КП, КР)			
Расчетно-графические работы (РГР)			
Реферат (Р)			
Контрольная работа			
<i>Другие виды самостоятельной работы:</i>			
Подготовка к контрольным работам, тестированию, коллоквиуму			
Контроль		4	-/4
Вид промежуточной аттестации (зачёт, зачёт с оценкой, экзамен)	зачет	зачет	зачет
Общая трудоёмкость час	72	72	72/72
зач. ед.	2	2	2/2

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

5.1 Содержание разделов(модулей) дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Значение, перспективы развития животноводства.	Состояние животноводства в России и в мире.
2	Особенности кормления сельскохозяйственных животных КФХ.	Основные виды кормов для сельскохозяйственных животных и птицы. Норма кормления сельскохозяйственных животных и птицы в зависимости от продуктивности.
	Производство продукции скотоводства в КФХ.	Биологические особенности крупного рогатого скота. Породы крупного рогатого скота. Технология производства молока и мяса крупного рогатого скота в условиях крестьянско-фермерских хозяйств.
3	Производство продукции свиноводства в КФХ.	Биологические особенности свиней. Породы свиней. Технология производства свинины в условиях крестьянско-фермерских хозяйств.
4	Производство продукции птицеводства в КФХ.	Биологические особенности сельскохозяйственной птицы. Виды птицы. Породы сельскохозяйственных птиц. Технология производства яиц и мяса птицы в условиях крестьянско-фермерских хозяйств.
5	Производство продукции овцеводства и козоводства в КФХ.	Биологические особенности овец и коз. Классификация пород овец и коз. Технология производства молока и мяса, овец и коз, овчин, смушек, козлин.

5.2 Разделы (модули) дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Семин.	СРС	Всего часов
1	Значение, перспективы развития животноводства.	2				4	6
2	Особенности кормления сельскохозяйственных животных КФХ.	4	4			6	14
3	Производство продукции скотоводства в КФХ.	4	4			6	14
4	Производство продукции свиноводства в КФХ.	2	4			6	12
5	Производство продукции птицеводства в КФХ.	4	4			8	16
6	Производство продукции овцеводства и козоводства в КФХ.	2	2			6	10
	Итого	18	18			36	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	7	8	9
Предшествующие дисциплины (модули)										
1	Морфология животных		+	+						
2	Кормление животных						+			
3	Кормопроизводство		+		+	+	+			
4	Разведение животных		+	+	+	+	+	+	+	+
Последующие дисциплины (модули)										
2	Частное животноводство					+		+		

6. Методы и формы организации обучения (не предусмотрены учебным планом)

Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Формы методы	Лекции (час)	Семинарские занятия (час)	Тренинг Мастер-класс (час)	СРО (час)	Всего

6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения

Формы (методы)	Лекции (час)	Практические занятия (час)	Всего
IT-методы			
Работа в команде			
Игра			
Поисковый метод			
Решение ситуационных задач			

7. Лабораторный практикум не предусмотрен учебным планом

8. Семинарские занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины из табл. 5.1.	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоёмкость (час.)
1	2	Особенности кормления сельскохозяйственных животных КФХ.	4

2	3	Производство продукции скотоводства в КФХ.	4
3	4	Производство продукции свиноводства в КФХ.	4
4	5	Производство продукции птицеводства в КФХ.	4
5	6	Производство продукции овцеводства и козоводства в КФХ.	2

9. Самостоятельная работа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Содержание самостоятельной работы (детализация)	Трудоёмкость (час.)	Контроль выполнения (опрос, тест, дом. задание, и т.д.)
		Зачет	36	опрос

10. Примерная тематика курсовых проектов (работ) – не предусмотрена учебным планом

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

11.1 Основная литература

1. Бекенёв, В. А. Технология разведения и содержания свиней : учебное пособие / В. А. Бекенёв. — СПб.: Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1257-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210836> (дата обращения: 29.03.2022). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

2. Волков, А.Д. Овцеводство и козоводство : учебник / А.Д. Волков. - 3-е изд., стер. – СПб. : Лань, 2020. - 280 с. - ISBN 978-5-8114-2396-5. - URL: <https://e.lanbook.com/book/130483> (дата обращения: 27.01.2020). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

3. Волков, А.Д. Практикум по технологии производства продуктов овцеводства и козоводства : учеб. пособие / А.Д. Волков. - 2-е изд., доп. - СПб. : Лань, 2017. - 220 с. - ISBN 978-5-8114-0780-4. - URL: <https://e.lanbook.com/book/93765> (дата обращения: 27.01.2020). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

4. Карамаев, С.В. Скотоводство : учебник / С.В. Карамаев, Х.З. Валитов, А.С. Карамаева. - 2-е изд., стер. – СПб. : Лань, 2019. - 548 с. - ISBN 978-5-8114-

4165-5. - URL: <https://e.lanbook.com/book/115660> (дата обращения: 23.01.2020).

- Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

5. Кобцев, М. Ф. Практикум по скотоводству и технологии производства молока и говядины : учеб. пособие / М. Ф. Кобцев, Г. И. Рагимов, О. А. Иванова ; под общ. ред. М. Ф. Кобцева. - 2-е изд., стер. – СПб. : Лань, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-8114-5150-0. - URL: <https://e.lanbook.com/book/133480> (дата обращения: 17.09.2020). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

6. Москаленко, Л. П. Козоводство: учеб. пособие / Л. П. Москаленко, О. В. Филинская. - СПб.: Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-1316-4. - URL: <https://e.lanbook.com/book/210998> (дата обращения: 29.03.2022). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

7. Родионов, Г. В. Скотоводство : учебник для вузов / Г. В. Родионов, Н. М. Костомахин, Л. П. Табакова. — 2-е изд., стер. — СПб.: Лань, 2022. — 488 с. — ISBN 978-5-8114-9095-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184163> (дата обращения: 29.03.2022). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

8. Самусенко, Л. Д. Практические занятия по скотоводству : учебное пособие / Л. Д. Самусенко, А. В. Мамаев. — СПб.: Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1059-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210467> (дата обращения: 29.03.2022). — Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

9. Свиноводство : учеб. пособие / сост. Н. С. Баранова. - пос. Караваяево : КГСХА, 2019. - 111 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/133655> (дата обращения: 21.02.2020). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. – Текст электронный.

10. Терентьев, В.В. Домашнее овцеводство и козоводство : учеб. пособие / В.В. Терентьев, М.В. Терентьева, О.В. Максимова ; Под ред. П.П. Царенко. - СПб. : Лань, 2019. - 192 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/113925> (дата обращения: 04.12.2019). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст:

электронный

11. Штеле, А. Л. Яичное птицеводство: учеб. пособие / А. Л. Штеле, А. К. Османян, Г. Д. Афанасьев. — СПб.: Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-1124-5. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210563> (дата обращения: 29.03.2022). —Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

11.2 Дополнительная литература

1. Епимахова, Е.Э. Интенсивное кормление сельскохозяйственных птиц : учеб. пособие / Е.Э. Епимахова, Н.В. Самокиш, Б.Т. Абилов. — 2-е изд., испр. — СПб.: Лань, 2020. - 92 с. - ISBN 978-5-8114-3821-1. - URL: <https://e.lanbook.com/book/126920> (дата обращения: 04.12.2019). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

2. Лебедько, Е.Я. Мясные породы крупного рогатого скота : учеб. пособие / Е.Я. Лебедько. - 4-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2020. - 88 с. - ISBN 978-5-8114-4951-4. - URL: <https://e.lanbook.com/book/129094> (дата обращения: 23.01.2020). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

3. Ляшенко, В. В. Скотоводство : учеб. пособие / В. В. Ляшенко, И. В. Каешова, А. В. Губина. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 213 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/131074> (дата обращения: 24.03.2020). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

4. Птицеводство. Технология производства мяса птицы: учеб.–метод. пособие / сост. Л.В. Чупина, В.А. Реймер; НГАУ. - Новосибирск; Изд-во НГАУ, 2013. - 58 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/> (дата обращения: 25.12.2019). - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. – Текст электронный

5. Чикалёв, А.И. Овцеводство и козоводство : учебник / А.И. Чикалёв, Ю.А. Юлдашбаев ; Горно-Алтай. гос. ун-т ; Рос. гос. аграр.ун-т - МСХА им. К.А. Тимирязева. - М. : КУРС : ИНФРА-М, 2016. - 228 с.

6. Шевхужев, А. Ф. Мясное скотоводство и производство говядины : учебник для вузов / А. Ф. Шевхужев, Г. П. Легошин. — 4-е изд., стер. — СПб.: Лань, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-7642-8. —URL:

<https://e.lanbook.com/book/163400> (дата обращения: 29.03.2022). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

11.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

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)

Антивирус Kaspersky Endpoint Security

Microsoft Office 2007

Adobe Reader

Mozilla Firefox

ноутбук Acer N15C4 (ES1-522-27BB)

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

1. www.e.lanbook.com
2. www.Elibrary.ru
3. www.rucont.ru
4. Удаленный терминал ФГБНУ ЦНСХБ

Реферативные журналы:

5. «Ветеринария» (4 номера/ год) – с 1999 года
6. «Пищевая и перерабатывающая промышленность» (4 номера/ год) - с 1999 года
7. «Экологическая безопасность в АПК» (4 номера/ год) - с 1999 года
8. «Экономика сельского хозяйства» (4 номера/ год) – с 2000 года
9. Дайджест-журнал "Фермер".

Коллекции журналов открытого доступа Web of Science и Scopus
 SPRINGER NATURE

10. Платформа Springer Link: <https://link.springer.com>
11. Платформа Nature: <https://www.nature.com/siteindex/index.html>
12. База данных Springer Protocols: <http://www.springerprotocols.com>
13. Proquest agricultural and environmental science database, Scopus, Web of Science
14. Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) с 1975 г. По настоящее время
15. Social Sciences Citation Index (SSCI) с 1975 г. По настоящее время
16. Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) с 1975 г. По настоящее время
17. Emerging Sources Citation Index (ESCI) с 2015 г. По настоящее время
18. Conference Proceedings Citation Index-Science (CPCI-S) с 1990 г. По настоящее время
19. Book Citation Index-Science (BKCI-S) с 2005 г. По настоящее время
20. 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 (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, ауд. 327 Кабинет разведения животных. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа,	Учебные столы 12 (24 посадочных мест), стол преподавательский, доска меловая, большая кафедричка, плакатница, оборудование для специальных дисциплин,

<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>переносное мультимедийное оборудование, ноутбук. Учебно-наглядные пособия</p>
<p>692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44 ауд. 330 Лекционная. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного, семинарского типа, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Учебные столы 22 (44 посадочных мест), стол преподавательский и 5 компьютерных стола, доска меловая, большая кафедричка, сейф для хранения переносного мультимедийного оборудования, телевизора и кассет по дисциплинам, интерактивная доска (экран), компьютер, принтер. Учебно-наглядные пособия</p>

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)

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 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), 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 (ассистентов), 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 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.