

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Комин Андрей Эдуардович  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 30.10.2023 16:37:14  
 Уникальный программный идентификатор:  
 f6c6d686f0c899fd76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
 учреждение высшего образования  
 Приморская государственная сельскохозяйственная академия

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Директор ИЖ и ВМ  
 \_\_\_\_\_ Н.А. Чугаева  
 «14» апреля 2022 г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**  
**РАЗВЕДЕНИЕ СОБАК И ОСНОВЫ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ В**  
**КИНОЛОГИИ**  
 (наименование учебной дисциплины (модуля))

**Уровень основной профессиональной образовательной программы**  
**бакалавриат**

**Направление подготовки** 36.03.02 Зоотехния  
 (номер, уровень, полное наименование направления подготовки)

**Направленность (профиль)** Непродуктивное животноводство/кинология  
 (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** часть, формируемая участниками образовательных отношений Б1.В.05  
 (базовая, вариативная, факультативная, по выбору)

**Курс 3 Семестр 5**

**Учебный план набора 2022 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		
5 очное	180	58	22		36		95	27	экзамен
3 заочное	180	16	6		10		155	9	экзамен
Итого	180/180	58/16	22/6		36/10		95/155	27/9	экзамен

Общая трудоемкость в зачетных единицах – 5 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:

доцент

\_\_\_\_\_ Н.А. Ким

Рабочая программа одобрена на Ученом Совете института  
протокол № 8 от «14» апреля 2022 г.

### **1 Цель и задачи дисциплины (модуля):**

**Цель дисциплины** – сформировать у обучающихся необходимый объем знаний, умений и навыков, необходимых для успешного разведения собак различных пород,

#### **Задачи дисциплины:**

- Изучить особенности разведения собак;
- Освоить требования к племенным сукам и кобелям;
- Изучить Положение РКФ о племенной работе с собаками, Положение керунга;
- Основы племенного отбора и подбора, методы оценки собак

**2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы:** дисциплина «Разведение собак и основы племенной работы в кинологии» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.05)

### **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 цели	Формулировка индикатора достижения цели
ПК-1	Способен осуществлять селекционно-племенную работу с животными с учетом биологических особенностей и хозяйственно-технологических условий в соответствии с нормативно-правовой и учетной документацией	1	Ведет селекционно-племенную работу на основании комплексной оценки животных и с учетом их биологических особенностей
		3	Использует нормативно-правовую документацию, оформляет и предоставляет учетную документацию при ведении селекционно-

			племенной работы с животными
--	--	--	------------------------------

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающиеся должны:

**Знать:**

- методы оценки животных и их биологические особенности (ПК-1.1);
- нормативно-правовую документацию и требования к ведению учетной документации при ведении селекционно-племенной (ПК-1.3)

**Уметь:**

- проводить комплексную оценку животных и анализировать полученные результаты (ПК-1.1);
- использует нормативно-правовую документацию, оформлять и предоставлять учетную документацию при ведении селекционно-племенной работы с животными (ПК-1.3)

**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 5 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Семестр		Всего часов
	очно	заочно	
<b>Контактная работа с преподавателем (всего)</b>	<b>58</b>	<b>16</b>	<b>58/16</b>
В том числе:			
Лекции (Л)	22	6	22/6
Занятия семинарского типа, в т.ч.:			
Семинары (С)			
Практические занятия (ПЗ)	36	10	36/10
Практикумы (П)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Коллоквиумы (К)			
<i>Другие виды контактной работы</i>			
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	<b>95</b>	<b>155</b>	<b>95/155</b>
В том числе:			
Курсовой проект (работа) (КП, КР)			
Расчетно-графические работы (РГР)			
Реферат (Р)			
Контрольная работа	-	24	-/24
<i>Другие виды самостоятельной работы:</i>			

Подготовка к контрольным работам, тестированию, коллоквиуму			
Контроль	27	9	27/9
Вид промежуточной аттестации (зачёт, зачёт с оценкой, экзамен)	экзамен	экзамен	экзамен
Общая трудоёмкость час	180	180	180/180
зач. ед.	5	5	5/5

**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.	Разведение собак: общие понятия, цели, задачи и объекты разведения	Цели, задачи и методы разведения. Понятие фенотипического значения признака и его составляющие. Селекционные признаки. Экстерьер и конституция. Методы оценки экстерьера животных. Уровень развития, изменчивость и наследуемость признаков, их взаимосвязь. Селекционно-генетические параметры популяции. Учение о породе. Классификация пород. Структура пород.
2	Оценка племенных качеств собак	Племенная ценность животных: понятие, общие принципы оценки; источники генетической информации, используемые для оценки Оценка животных по родословной. Принципы и способы расчета родительских индексов Оценка животных по экстерьеру и воспроизводительным качествам. Методы оценки животных по качеству потомства Керунг. Отбор для племенных целей
3	Отбор. Подбор собак	Виды и принципы отбора, основные понятия отбора  Понятие о подборе. Теоретические основы подбора. Инбридинг и гетерозис. Расчет коэффициента инбридинга при простых и комплексных родственных спариваниях.
4	Методы разведения	Чистопородное разведение (классификация методов, характеристика), межпородное скрещивание и гибридизация
5	Требование РКФ к племенной работе	Происхождение собак. Возраст использования. Требования к заводчику. Отчетность о племенной деятельности

6	Положение о племенном отборе (керунг)	Требование РКФ для допуска собак в племенное разведение
7	Генетические заболевания собак	Породы собак, предрасположенные к заболеваниям.

### 5.2 Разделы (модули) дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Семина.	СРС	Всего часов
1	Разведение собак: общие понятия, цели, задачи и объекты разведения	4	4			5	13
2	Оценка племенных качеств собак	-	6			18	24
3	Отбор. Подбор собак	4	8			16	28
4	Методы разведения	4	6			16	26
5	Требование РКФ к племенной работе	4	6			12	22
6	Положение о племенном отборе (керунг)	2	4			14	16
7	Генетические заболевания собак	4	2			14	20
	Контроль						27
	Итого	22	36			95	180

### 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		
Предшествующие дисциплины (модули)										
1	Анатомия и физиология собаки	+	+	+	+	+	+	+		
2	Основы кинологической работы	+	+	+	+	+	+	+		
3	Подготовка собак по породам и видам служб		+	+		+				
Последующие дисциплины (модули)										
1	Основы ветеринарии собак					+	+	+		
2	Организация бизнеса в кинологии	+	+	+	+	+	+	+		

## 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	СРО (час)	Всего
--------------	--------------	---------------------------	---------	-----------	-------

			Мастер-класс (час)		

### **6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения**

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

### **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	1	Оценка собаки. Биомеханическая модель. Оценка структуры шерсти. Разновидности. Наследование шерстного покрова у собак Генетические основы окрасов.	8
2	2	Рост и развитие щенков. Оценка воспроизводительных качеств.	2
3	3	Метод подбора собак Х.Хармар.	2
4	4	Составление родословных собак. Определение степени инбридинга Контрольная работа № 1	6
5	5	Основные положения РКФ о племенной работе. Питомник, его регистрация и регламент племенной работы питомника. Оформление вязок племенных собак и их проведение. Порядок регистрации помётов и щенков.	6
6	6	Требования к отбору (керунг) племенных собак Контрольная работа № 2	4
7	7	Наследственные болезни и аномалии. Предрасположенность собак к заболеваниям	4

### **9. Самостоятельная работа**

№ п/п	№ раздела дисциплины	Содержание самостоятельной работы (детализация)	Трудоёмкость (час.)	Контроль выполнения (опрос, тест, дом. задание, и т.д.)
		Подготовка реферата, доклада с презентацией	5	Защита реферата, доклад

		Подготовка к контрольной работе	18	Контрольная работа
		Подготовка реферата, доклада с презентацией	16	Защита реферата, доклад
		Подготовка к контрольной работе	16	Контрольная работа
		Подготовка к контрольной работе	26	Контрольная работа
		Подготовка реферата, доклада с презентацией	14	Защита реферата, доклад
		Подготовка к экзамену		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. Горбовская, Т.Д. Разведение собак и основы племенной работы в кинологии: учеб. пособие / Т.Д. Горбовская. – Уссурийск: ФГБОУ ВПО ПГСХА, 2016. – 117с. – URL: <http://de.primacad.ru> – Режим доступа: локальная сеть ПримГСХА. – Текст: электронный.

2. Кинология : учебник / Г.И. Блохин, Т.В. Блохина, Г.А. Бурова [и др.]. – 5-е изд., стер. – СПб.: Лань, 2019. — 376 с. – ISBN 978-5-8114-1444-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/112056> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. – Текст: электронный.

3. Фаритов, Т.А. Практическое собаководство: учеб. пособие / Т.А. Фаритов, Ф.С. Хазиахметов, Е.А. Платонов. – 5-е изд., стер. – СПб.: Лань, 2019. – 448 с. – ISBN 978-5-8114-3991-1. – URL: <https://e.lanbook.com/book/113947> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. – Текст: электронный.

### ***11.2 Дополнительная литература:***

1. Семенченко, С.В. Служебное собаководство. Практикум: учеб. пособие / С.В. Семенченко, А.С. Дегтярь. – 3-е изд., стер. – СПб.: Лань, 2019. - 100 с. -



ISBN 978-5-8114-2679-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/112062> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. – Текст: электронный.

2. Технология собаководства: учеб. пособие / Г.И. Блохин, Т.В. Блохина, А.Н. Арилов [и др.]. – 2-е изд., перераб. — С-Пб. : Лань, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-8114-3013-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/104865> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. – Текст: электронный: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.

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

Ким, Н.А. Разведение собак и основы племенной работы в кинологии [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины (модуля) для обучающихся по направлению 36.03.02 Зоотехния / Н.А. Ким, Т.М. Горбовская; ФГБОУ ВО ПГСХА. – Электрон. текст. дан. – Уссурийск: ПГСХА, 2019. – 27 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) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная)

- Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2015 г. No лицензии: 1A5C-150729-022428 2016 г. No лицензии: 1A5C-160930-035434-320-509; 2017 г. No лицензии: 1A5C-170927-234542-680-82; 2018 г. No лицензии: 1A5C-181018-072345-670-1186)

Microsoft Office 2007 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная)

Adobe Reader (право на использование ПО предоставляется на безвозмездной основе, согласно политики правообладателя, [https://www.images2.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/acom/en/legal/licenses-terms/pdf/PlatformClients\\_PC\\_WWEULA-ru\\_RU-20150407\\_1357.pdf](https://www.images2.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/acom/en/legal/licenses-terms/pdf/PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357.pdf))

Mozilla Firefox (право на использование ПО предоставляется на безвозмездной основе, согласно политики правообладателя, <https://www.mozilla.org/en-US/MPL/>)

ноутбук Acer N15C4 (ES1-522-27BB)

Microsoft Windows 7 Профессиональная (SP1) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная)

Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2015 г. Но лицензии: 1A5C-150729-022428)

Microsoft Office 2007 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная)

Adobe Reader (право на использование ПО предоставляется на безвозмездной основе, согласно политики правообладателя,

[https://www.images2.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/acom/en/legal/licensing-terms/pdf/PlatformClients\\_PC\\_WWEULA-ru\\_RU-20150407\\_1357.pdf](https://www.images2.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/acom/en/legal/licensing-terms/pdf/PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357.pdf))

Mozilla Firefox (право на использование ПО предоставляется на безвозмездной основе, согласно политики правообладателя, <https://www>

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

1. [www.e.lanbook.com](http://www.e.lanbook.com)
2. [www.Elibrary.ru](http://www.Elibrary.ru)
3. [www.rucont.ru](http://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)**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
692510, Приморский край, г. Уссурийск, пр. Блюхера, д. 44, ауд. 327 Кабинет разведения животных. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	Учебные столы 12 (24 посадочных мест), стол преподавательский, доска меловая, большая кафедричка, плакатница, оборудование для специальных дисциплин, переносное мультимедийное оборудование, ноутбук

промежуточной аттестации	
692510, Приморский край, г. Уссурийск, пр. Блюхера, д. 44 ауд. 324 Кабинет кинологии Учебная аудитория для занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебные столы 6 шт. (12 посадочных мест), стулья – 13 шт., доска маркерная, стол преподавательский, стенды, комплект переносного мультимедийного оборудования (проектор, экран, ноутбук)
692510, Приморский край, г. Уссурийск, пр. Блюхера, д. 44, ауд. 316 Лаборатория свиноводства и овцеводства 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, стол с кафедричкой, доска меловая, телевизор, шкафы с оборудованием и муляжами животных и птицы для изучения дисциплин, оборудование для специальных дисциплин
692510, Приморский край, г. Уссурийск, пр. Блюхера, 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)**

Ким, Н.А. Разведение собак и основы племенной работы в кинологии: методические указания для выполнения самостоятельной и контрольной работы обучающимися по направлению 36.03.02 Зоотехния направленность Непродуктивное животноводство (кинология) [Электрон. ресурс] / Н.А. Ким; ФГБОУ ВО ПГСХА. – Электрон. текст. дан. – Уссурийск, 2019. – 23 с. – Режим доступа: [www.de.primacad.ru](http://www.de.primacad.ru) .

**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.