

2024

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий
Кафедра частной зоотехнии и кормления животных

Рег. № 30.06.03-5704

« 17 » 08 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института ветеринарной
медицины и биотехнологии

Новик Яна Викторовна



ФГОС 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.01.01 Этология собаки

Шифр и наименование дисциплины

36.03.02 Зоотехния

Код и наименование направления подготовки

Зоопсихология и благополучие животных

Направленность (профиль)

Курс: 3/3

Семестр: 6/5

Институт
Ветеринарной медицины
и биотехнологии

очная/заочная

очная, заочная, очно-заочная

Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	заочная	очно-заочная	
Общая трудоемкость по учебному плану	2/72	2/72		6/5
В том числе,				
Контактная работа	30	10		6/5
Занятия лекционного типа	10	4		6/5
Занятия семинарского типа	20	6		6/5
Самостоятельная работа, всего	42	62		6/5
В том числе:				
Курсовой проект / курсовая работа				
Контрольная работа / реферат / РГР	К	К		6/5
Форма контроля экзамен / зачет / зачет с оценкой	3	3		6/5

Новосибирск 2026

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат – по направлению подготовки 36.03.02. Зоотехния, утвержденного приказом Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 972 (в ред. Приказа Минобрнауки России от 27.02.2023 № 208 самый новый).

Программу разработал:

доцент кафедры частной зоотехнии и
кормления животных

(должность)



подпись

С.П. Князев

ФИО

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с результатами освоения образовательной программы

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.01 Этология собаки в соответствии с требованиями
ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ПК-1 Способен осуществлять оперативное управление технологическими процессами производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства	ИПК 1.1 Умеет управлять технологическими процессами содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных	знать: биологические особенности собак, основные термины и понятия физиологии высшей нервной деятельности, этологии; уметь: управлять поведением собак при их содержании, воспитании, дрессировке и использовании владеть: методологией этологических исследований поведения собак
	ИПК 1.2 Обладает знаниями для организации первичной переработки, хранения и транспортировки продукции животноводства	знать: требования к ведению кинологического учёта в племенном собаководстве уметь: определять физиологическое состояние собак в норме и при патологии; правильно трактовать поведение собак с научных этолого-физиологических позиций владеть: методами применения знаний по этологии собак в практике собаководства
	ИПК 1.3 Владеет навыками организации оценки качества кормов в период их заготовки, хранения и использования	Знать: принципы составления полнорационных сбалансированных рационов для собак и параметров качества используемых для этого кормов уметь: организовать оценку качества кормов при их заготовке, хранении и использовании владеть: навыками организации оценки кормов для кормления собак
ПК-4 Способен использовать выведенные, усовершенствованные и сохраняемые породы, типы, линии животных	ИПК 4.1 Использует стандартные и/или специализированные информационные программы по обработке показателей продуктивности и воспроизводства животных и регистрации данных в базах по племенному животноводству	Знать: многообразие пород собак, особенности поведения и методов использования собак разных пород в различных областях деятельности человека; уметь: оформлять документацию по племенному чету в собаководстве; владеть: приёмами управления поведением собак разных пород;

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.01 Этология собаки относится к части, формируемой участниками образовательных отношений

Данная дисциплина опирается на курсы дисциплин: Кинология, Основы биоэтики, Физиология животных и этология, Морфология животных, Зоология, Введение в профессию, Физиология ВНД и является основой для последующего изучения дисциплин: Зоопсихология, Основы дрессировки и тренинга.

3. Содержание дисциплины (модуля)

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблице 2 по каждой форме обучения (очная, заочная):

Таблица 2.1. Очная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции
		лекции (Л)	Вид заняти я (ПР)	Самост. работа (СР)	Всего по теме	
Семестр 3						
1	Фундаментальные основы физиологии и этологии					
1.1	Происхождение, эволюция домашней собаки	1	2	2	5	ПК-1, ПК-4
1.2	Понятие об этологии и физиологии	1	2	2	5	ПК-1, ПК-4
	Сущность физиологических и этологических сведений о строении и функциях организма собаки	1	2	2	5	ПК-1
2	Биологические основы поведения собак					
2.1	Высшая нервная деятельность собак	1	2	2	5	ПК-1
2.2	Этология собак	2	4	5	11	ПК-1
2.3	Биологические основы рассудочной деятельности	1	2	2	5	ПК-1
3	Биологические основы управления поведением и дрессировки					
3.1	Научные основы дрессировки	1	2	2	5	ПК-4
3.2	Роль наследственности и среды в формировании поведения собак	2	4	4	10	ПК-4
	Контрольная работа			12	12	
	Зачет			9	9	
Итого:		10	20	42	72	

Таблица 2.2. Заочная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции
		лекции (Л)	Вид заняти я (ПР)	Самост. работа (СР)	Всего по теме	
Семестр 3						
1	Фундаментальные основы физиологии и этологии					

1.1	Происхождение, эволюция домашней собаки		1	5	6	ПК-1, ПК-4
1.2	Понятие об этологии и физиологии	1		5	6	ПК-1, ПК-4
1.3	Сущность физиологических и этологических сведений о строении и функциях организма собаки		1	5	6	ПК-1, ПК-4
2	Биологические основы поведения собак					
2.1	Высшая нервная деятельность собак	1		5	6	ПК-1
2.2	Этология собак	1	1	5	7	ПК-1
2.3	Биологические основы рассудочной деятельности		1	5	6	ПК-1
3	Биологические основы управления поведением и дрессировки					
3.1	Научные основы дрессировки		1	5	6	ПК-4
3.2	Роль наследственности и среды в формировании поведения собак	1	1	5	7	ПК-4
	Контрольная работа			18	18	
	Зачет			4	4	
Итого:		4	6	62	72	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических занятий, самостоятельной работы, контрольной работы.

3.1. Содержание отдельных разделов и тем

Раздел 1. Фундаментальные основы физиологии и этологии

Тема 1.1. Происхождение, эволюция домашней собаки

Систематическое положение *Canis familiaris*. Эволюция домашней собаки и породообразование при доместикации.

Тема 1.2. Понятие об этологии и физиологии

Понятие об этологии и физиологии собаки и их значения для кинологии.

Тема 1.3. Сущность физиологических и этологических сведений о строении и функциях организма собаки

История становления знаний о физиологии и этологии собак. Основные термины физиологии и этологии и их современная трактовка. Основные физиологические и поведенческие показатели организма собаки в норме и признаки отклонений от нормы.

Раздел 2. Биологические основы поведения собак

Тема 2.1. Высшая нервная деятельность собак

ВНД и ЦНС. Типы ВНД. Основные параметры ВНД. Особенности типов ВНД и типов конституции собак разных пород и разного направления использования.

Тема 2.2. Этология собак

Роль исследований создателя этологии К. Лоренца на собаках в формировании этологии животных. Основные положения современной этологии собак.

Тема 2.3. Биологические основы рассудочной деятельности

Учение Л.В. Крушинского о биологических основах рассудочной деятельности. Развитие представлений о рассудочной деятельности в работах школы Крушинского.

Раздел 3. Биологические основы управления поведением и дрессировки

Тема 3.1. Научные основы дрессировки

Понятие о дрессировке. Основные методы. Цели и задачи. Понятие о раздражителях и рефлексах. Общая и специальная дрессировка.

Тема 3.2. Роль наследственности и среды в формировании поведения собак

Различные методы подготовки собак к использованию. Учёт породной принадлежности и критических периодов становления социализации и формирования поведения. Принцип последовательности. Роль отбора и селекции по поведению в племенном разведении и практическом собаководстве. Традиционные виды служебного и охотничьего использования собак и новейшие виды их применения в современном обществе.

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.1. Список основной литературы

- ✓1. Кинология / Г. И. Блохин, Т. В. Блохина, Г. А. Бурова [и др.]. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 376 с. — ISBN 978-5-507-46062-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/449909>.
- ✓2. Иванов, А. А. Практикум по этологии с основами зоопсихологии : учебное пособие для вузов / А. А. Иванов, А. А. Ксенофонтова, О. А. Войнова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 368 с. — ISBN 978-5-507-51097-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/504569>

4.2. Список дополнительной литературы

- ✓1. Кахикало, В. Г. Биологические и генетические закономерности индивидуального роста и развития животных : учебное пособие для вузов / В. Г. Кахикало, Н. Г. Фенченко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с. — ISBN 978-5-507-44159-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/215741>.
- ✓2. Князев С.П. Кинологическая патогенетика: генетические аномалии и болезни собак /С.П. Князев; ООО «Марс», Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск: «МАГ ТМ», 2003. – 53 с.: ил. – Библиогр.: с.52-53.
- ✓3. Генетика собаки / А.С. Графодатский, А.И. Железова, С.П. Князев [и др.] ; Рос. акад наук Сиб. отд-ие, Ин-т цитологии и генетики. – Новосибирск: Изд-во Новосиб. ун-та, 1999. – 196 с. – Библиогр.: с. 181-195.

4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 3. Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1.	Официальный сайт Российской кинологической федерации	http://www.rkf.org.com
2.	Справочник по наследственным заболеваниям собак	www.allvet.ru

4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

Кинология: методические указания / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Биолого-технолог. фак.; сост. С.П. Князев. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2015. – 25 с. (ЭБС НГАУ)

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

Таблица 4. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Тип лицензии или правообладатель
1.	MS Windows 2007	Microsoft
1.	VS Office 2007 prof (Word, Excel, PowerPoint)	Microsoft
2.	Браузер Mozilla FireFox	Mozilla Public License

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1	Презентация	Анатомия и физиология собаки	50 слайдов
2	Видеофильм	Тайная жизнь собак	
3	Презентация	Селекция против аномалий	60 слайдов
4	Видеофильм	Большой путеводитель. Собаки	
5	Презентация	Высшая нервная деятельность	47 слайдов
6	Презентация	Этология собаки	69 слайдов
7	Презентация	Рассудочная деятельность животных	16 слайдов
8	Презентация	Собака и волк: этология сходства и различий	11 слайдов
9	Презентация	Выращивание и воспитание молодняка	19 слайдов
10	Видеофильм	Жизнь собак до рождения	53 слайда
11	Презентация	Типы ВНД и методы дрессировки	35 слайдов
12	Презентация	Профессор Крушинский и его учение	22 слайда
13	Презентация	Происхождение домашних собак и систематика семейства собачьих одомашненных животных	49 слайдов
14	Презентация	Типы ВНД собак	10 слайдов
22	Презентация	Основы дрессировки	11 слайдов
15	Презентация	Этология и зоопсихология собак	37 слайдов
16	Макет	Собака	4 штуки
17	Макет	Внутреннее строение собаки	1 штука
18	Плакат	Стати экстерьера собаки	1 штука
19	Фотографии	Породы собак	10 штук
20	Фотографии	Окрасы собак	100 штук

21	Книги	Князев С.П. Кинологическая патогенетика	50 штук
22	Видеофильм	Путеводитель Мир собак	
23	Подборка литературы	Книги по кинологии	20 штук
24	Журналы	Подборка кинологических журналов	50 штук
25	Книги	Назарова Г.Г., Князев С.П. Онтогенез социального поведения многоплодных млекопитающих: лабораторная модель: монография – Новосибирск: ИЦ НГАУ «Золотой колос», 2024. – 177 с. ISBN 978-5-94477-325-8	10 штук

5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений:

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
З-308 «Учебно-исследовательская лаборатория коневодства»	лаборатория для групповых и индивидуальных консультаций, дипломного и курсового проектирования (выполнения курсовых работ), занятий семинарского типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Доска ученическая; телевизор; компьютер; наглядные пособия (комплект); мебель учебная– 16 шт.

6. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине используется традиционная система контроля и оценки успеваемости обучающихся.

7. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом
ФГБОУ ВО Университет биотехнологий, протокол от 25.12.2025 г. № 8

Рабочая программа обсуждена и утверждена
на заседании кафедры частной зоотехнии и кормления животных
протокол от 14 января 2026 г. № 8.

И.о. заведующего кафедрой, к.б.н.,
доцент

(должность)


подпись

Ж.Р. Степаненко
ФИО

Председатель учебно-методического
совета

(должность)


подпись

Л.А. Араканцева
ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану,
утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Университет биотехнологий,
протокол от _____ г. № _____

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического
совета

(должность)

подпись

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану,
утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Университет биотехнологий,
протокол от _____ 20__ г. № _____

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического
совета

(должность)

подпись

ФИО

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.01.01 Этология собаки

36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Зоопсихология и благополучие животных

Код и наименование направления подготовки

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы (72 часа).

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина Б1.В.ДВ.01.01 Этология собаки в соответствии с требованиями ФГОС ВО направлена на формирование следующих компетенций:

ПК-1. Способен осуществлять оперативное управление технологическими процессами производства, первичной переработки и хранения продукции животноводства;

ПК-4. Способен использовать выведенные, усовершенствованные и сохраняемые породы, типы, линии животных

Учебная деятельность состоит из лекций, практических, самостоятельной работы, контрольной работы.

Промежуточная форма контроля – зачет.