

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/357431>

**Тип работы:** Научно-исследовательская работа

**Предмет:** Зоология

Введение 2

Физиология нервной системы собак 2

1.1 История изучения нервной системы собак 2

1.2 Строение нервной системы собак 3

1.3 Особенности строения нервной системы собак 4

Дрессировка собак 5

2.1 Как происходит процесс запоминания команды? 6

2.2 Где нужны дрессированные собаки? 7

2.3 Кинология 8

2.4 Известные дрессировщики 10

Список использованных источников 12

Запоминание команды у собак происходит благодаря работе их мозга и нервной системы. Когда собака впервые слышит новую команду, мозг обрабатывает звук и связывает его с действием, которое от нее требуется выполнить. После этого начинается процесс запоминания команды, который происходит в несколько этапов.

- Первый этап – это ассоциация звука команды с действием, которое собака должна выполнить. В этот момент собака не понимает смысл команды, но благодаря повторению и постепенному обучению, она начинает связывать звук с действием.
- Второй этап – это привязка команды к конкретному действию. В этот момент собака начинает осознавать, что команда означает определенное действие, и начинает выполнять его на команду.
- Третий этап – это укрепление связи между командой и действием. Повторение команды и выполнение соответствующего действия укрепляет связь между ними, что позволяет собаке легче запоминать команду и выполнять соответствующее действие.
- Четвертый этап – это автоматизация действия. После того, как собака научилась выполнять действие на команду, она начинает делать это автоматически, без необходимости дополнительного размышления или обучения.

Чтобы помочь собаке запомнить команду, важно использовать положительное обучение, давая собаке похвалу и лакомство после выполнения команды. Также важно повторять команду многократно, чтобы укрепить связь между звуком и действием. Однако, не стоит повторять команду слишком часто, так как это может привести к тому, что собака перестанет реагировать на нее.

Запоминание команды у собак происходит благодаря работе их мозга и нервной системы, а также повторению и постепенному обучению (5). Положительное обучение и повторение команды помогают укрепить связь между звуком и действием, что позволяет собаке легче запоминать команды и выполнять соответствующие действия.

2.2 Где нужны дрессированные собаки?

Дрессированные собаки используются во многих областях, благодаря своим уникальным навыкам и способностям. Ниже приведены некоторые области, в которых дрессированные собаки наиболее часто применяются:

- Служебные собаки. Служебные собаки обучаются различным задачам, таким как поиск наркотиков, взрывчатки, поисково-спасательные операции, охрана и защита. Собаки, обученные для служебных целей, могут быть использованы в полиции, армии, пожарной охране и других службах.
- Собаки-помощники. Собаки-помощники обучаются помогать людям с ограниченными возможностями, такими как слепые, глухие, люди с нарушениями опорно-двигательного аппарата и другие. Они могут помогать своим владельцам в повседневной жизни, например, открывать двери, поднимать предметы, помогать переходить улицу и т.д.
- Собаки-терапевты. Собаки-терапевты обучаются помогать людям с различными психологическими и

эмоциональными проблемами, такими как депрессия, тревога, посттравматическое стрессовое расстройство и другие. Они могут использоваться в больницах, домах престарелых, школах и других учреждениях.

- Собаки-спортсмены. Собаки-спортсмены обучаются участвовать в различных соревнованиях, таких как агилити, фрисби, диски, флибол и другие. Они могут выступать на соревнованиях по всему миру и получать призы и награды.
- Собаки-компаньоны. Собаки-компаньоны обучаются быть верными и преданными друзьями своим владельцам. Они могут помогать снижать уровень стресса и улучшать настроение своих владельцев, а также улучшать качество жизни людей.

Кроме того, дрессированные собаки могут использоваться в различных других областях, таких как выставки собак, киноиндустрия, реклама и другие. В целом, дрессированные собаки представляют собой ценный ресурс во многих областях, благодаря своим уникальным способностям и навыкам.

### 2.3 Кинология

Кинология как наука по изучению собак и их поведения начала развиваться в конце XIX века в Европе. В 1891 году в Брюсселе была создана первая кинологическая организация - "Кинологический клуб Бельгии", которая занималась разведением собак и организацией выставок. В 1913 году в Париже была создана Международная федерация кинологических организаций (Fédération Cynologique Internationale, FCI), которая до сих пор координирует работу кинологических клубов и организаций во всем мире.

В России кинология начала развиваться в начале XX века. В 1908 году в Петербурге была создана первая кинологическая организация - "Кинологический клуб Петербурга". В 1913 году была создана Российская кинологическая организация, которая в 1924 году была переименована в "Союз кинологических обществ СССР". В 1951 году был создан "Центральный кинологический клуб СССР", который занимался разведением собак, дрессировкой и организацией выставок. В настоящее время в России существует множество кинологических клубов и организаций, которые занимаются различными аспектами жизни собак. Кинология – это наука, изучающая поведение, физиологию, генетику и здоровье собак. Кинологи занимаются различными аспектами жизни собак, включая их здоровье, поведение, дрессировку, разведение и уход за ними. Вот некоторые области, в которых работают кинологи:

1. Gabriella Berger; "The Dog's Brain: A Simple Guide to Understanding Canine Neurology".
2. Michael D. Lorenz, Joan Coates; "Clinical Neurology of the Dog and Cat".
3. Carol J. Winter, Steven B. Berent; "Canine Neurology".
4. Simon Platt, Robert J. Hardie; "Small Animal Neurological Emergencies".
5. Christopher L. Andrews, Jennifer E. G. Wight; "Veterinary Neuroanatomy: A Clinical Approach".
6. <https://www.gdp3podolsk.ru/blog/nervnaja-sistema-sobak>
7. <https://4lapy.ru/articles/s-chego-nachat-dressirovku-sobak/>
8. <http://kinlib.ru/books/item/f00/s00/z0000018/st028.shtml>
9. <https://dogsk.ru/chto-takoe-kinologiya/>

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/357431>