

Медведев Г. П.

**Учебник младшего
командира-дрессировщика
военных собак**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 355/359
ББК 68
М42

М42 **Медведев Г. П.**
Учебник младшего командира-дрессировщика военных собак / Медведев Г. П. – М.: Книга по Требованию, 2026. – 317 с.

ISBN 978-5-521-97329-3

Учебник предназначен для школ младшего командного состава связи и младших командиров-дрессировщиков военных собак частей и подразделений РККА. Учебник включает : Основы анатомии и физиологии собаки, Породы военных собак, Одиночная и строевая подготовка вожатых с собаками, Подготовка собак - службы связи, санитарной службы, авиасигнальной и ездовой служб, сторожевой службы, караульной службы Тактическое применение военных собак, Болезни собак.

ISBN 978-5-521-97329-3

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2026

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2026

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О СОБАКАХ И ИХ ПРИМЕНЕНИИ

1. Происхождение собаки и ее использование человеком

Все домашние животные, в том числе и собаки, произошли от диких предков. Они постепенно приручались человеком.

Собака — одно из первых животных, прирученных человеком. Дикая собака приручена в глубокой древности. Это подтверждается скелетными остатками, обнаруживаемыми при раскопках, и изображением собакоподобных животных на древней утвари, памятниках, надгробных плитах.

Исследователями установлено, что еще пять тысяч лет назад имелись породы собак, сходные по строению черепа с волком и шакалом. Это, а также внешний вид некоторых современных собак и возможность получения потомства при скрещивании волка и собаки позволяют многим ученым утверждать, что собака происходит от волка и шакала.

Древние собаки были гораздо крупнее современных. Под влиянием воздействия внешней среды и непрерывного изменения условий существования на протяжении многих тысячелетий у собаки постепенно изменялись внешние формы и наследственные качества. Этому способствовал и человек, который содействовал размножению тех групп собак, которые приносили ему наибольшую пользу.

Собака еще в диком состоянии, находясь поблизости от человеческого жилья и питаясь остатками человеческой пищи, при приближении более сильных хищников лаяла и тем самым предупреждала человека об опасности (начало одомашнивания).

Приручение и использование собаки человеком происходили одновременно во многих местах земного шара и зависели от уровня развития и характера занятий человека (охота, рыболовство, скотоводство, земледелие). Поэтому еще в первобытном обществе происходило формирование отдельных групп собак, различных по внешнему виду, полезным качествам и видам использования (охотничьи, пастушьи и сторожевые собаки).

Собака используется человеком по следующим назначениям:

1. Охотничья собака используется человеком на охоте, где собаке принадлежит активная роль при выслеживании и поимке зверя.

2. Сторожевая собака — для охраны и защиты человека и его жилья.

3. Военная собака — для активного нападения на врага (использовалась до появления огнестрельного оружия).

4. Ездовая собака — как средство передвижения и перевозки грузов.

5. Розыскная собака — для помощи в обнаружении и задержании преступников.

6. Собака связи — для доставки донесений и приказаний.

7. Собака-поднощик — для подноски боеприпасов и других грузов.

8. Караульная собака — для охраны складов и других сооружений.

9. Санитарная собака — для розыска раненых на поле боя.

10. Собака-разведчик — для разведки противника.

11. Конвойная собака — для усиления охраны при конвоировании преступников и военнопленных.

12. Пастушья собака — для улучшения пастбы, охраны и сопровождения расходных гуртов скота.

13. Собака авиасигнальной службы — для отыскания сброшенных с самолета вымпелов.

2. Применение собаки для военных целей

Для военных целей собака стала применяться человеком еще в период войн родового общества как бдительный сторож, верный защитник и активный помощник при нападении и преследовании врага.

На отдельных исторических примерах можно установить виды применения собак для военных целей.

Сначала собака использовалась главным образом для сторожевой службы и для нападения.

Подтверждением этому служат изображения на древне-египетских памятниках пубийских стрелков-лучников в сопровождении собак.

В средние века, во время войны Испании с Францией, при осаде Валенсии с обеих сторон активно участвовало в бою до 4 тысяч военных собак.

С появлением огнестрельного оружия собака утрачивает свое значение для нападения, однако применение ее начинает все более расширяться (связь, сторожевая, санитарная, караульная, ездовая и другие службы).

В России известны случаи применения собак для военных целей со времен Петра I, главным образом, для сторожевой службы. Петр I лично имел подготовленную по связи собаку, которая

во время многочисленных походов и боев разносила его приказания приближенным.

При ведении горной войны на Кавказе в частях русских войск содержались собаки, которые ночью несли сторожевую службу и лаем предупреждали часовых о приближении противника. Однако при неправильной подготовке эти сторожевые собаки иногда помогали и противнику. Например, в 1835 г., при штурме русскими войсками крепости Карс, наступающие колонны были обнаружены турками из-за лая собак, сопровождавших эти части.

В крымской кампании и в русско-турецкую войну (1877—1878 гг.) также применялись сторожевые собаки.

Имеются отдельные сведения и о применении собак для других служб. Так, в 1892 г. в 83-м пехотном Самурском полку (Кавказ) было 30 собак — подносчиков патронов.

В русско-японскую войну (1904—1905 гг.) в отдельных частях русской армии собаки применялись для сторожевой и санитарной служб.

В последующие годы (до мировой империалистической войны) заслуживают быть отмеченными следующие факты. В 1912 г. в Измайловском гвардейском полку был организован питомник военных собак весьма ценной породы эрдель-терьер. В это же время в Царскосельском гвардейском гусарском полку собаки породы эрдель-терьер применялись для службы связи и в разведке.

В 1913 г., в присутствии военного министра, были проведены первые испытания подразделения собак по службе связи, где собаки доставляли донесения на 4—5 км.

В мировую войну 1914—1918 гг. русское командование недооценило роль военных собак и плохо организовало подготовку их (было подготовлено всего лишь около 300 собак), в то время как почти во всех европейских армиях военные собаки получили широкое применение по службам связи, санитарной, подноса боеприпасов, сторожевой, караульной, ездовой и разведывательной (Франция — около 10 тыс. собак, Германия — около 20 тыс.).

В настоящее время в РККА имеются многочисленные школы по подготовке кадров военных собаководов и заводы-питомники собак, обеспечивающие войсковые части собаками, подготовленными по различным видам служб.

3. Служебные собаки в СССР

Собаководство в царской России находилось в очень запущенном состоянии, несмотря на то, что общее количество собак достигало 30 миллионов.

Русская буржуазия и помещики, кроме крупных овцеводов Юга и Поволжья, у которых насчитывались десятки тысяч пастушьих собак, увлекались разведением главным образом охотничьих собак.

Пастушьи собаки Средней Азии (туркменская овчарка). Кав-

каза (кавказская овчарка) совершенно не изучались, также слабо изучались и культивировались собаки необъятных просторов Севера (лайки), являющиеся одним из основных средств передвижения, промысла и охраны оленеводческих хозяйств.

В период гражданской войны особенно большой вред был нанесен собаководству оккупационными войсками интервентов: немецкие захватчики на Украине уничтожили очень много собак (южно-русских овчарок), а лучшие экземпляры вывезли.

С началом мирного строительства и хозяйственного укрепления Советского Союза заинтересованные организации серьезно занялись изучением, использованием и разведением собак.

В период 1922—1924 гг. соответствующими ведомствами организуется в округах и в центре окружные и центральные школы по подготовке квалифицированных кадров собаководов и питомники собак. Кроме того, разворачиваются питомники по разведению отдельных определенных пород собак. Любители-собаководы объединяются в секции служебного собаководства Осоавиахима.

Школами собаководства и заинтересованными ведомствами проводятся экспедиции по изучению собак Севера, Средней Азии и Кавказа.

В настоящее время в Советском Союзе собаки широко используются по различного рода службам во всех отраслях пародного хозяйства и обороны страны (сельском хозяйстве, промышленности, на транспорте, в торговле, на границе и в РККА).

Все имеющееся в Советском Союзе поголовье собак по его практическому использованию можно разбить на две группы:

1. Служебные собаки, используемые по определенным общественно-полезным видам применения.
2. Декоративные собаки, непригодные для какой бы то ни было службы из-за их изнеженности или слабого физического развития; они имеются у отдельных любителей для забавы.

Все служебные собаки в зависимости от их оборонного или хозяйственного назначения разделяются на следующие группы: 1) военные; 2) пограничные; 3) конвойные; 4) розыскные; 5) пастушьи; 6) ездовые; 7) караульные; 8) сторожевые; 9) охотничье-промысловые.

4. Военные собаки в РККА

Военной может быть всякая служебная собака, отвечающая соответствующим экстерьерным требованиям войскового ремонта и подготовленная к одному из видов служб РККА.

Основные виды применения военных собак в РККА следующие:

1. Служба связи — доставка собакой донесений и приказаний между двумя двигающимися, перемещающимися или неподвижными постами на расстояние до 3 км, со средней скоростью 1 км в 3—5 мин., независимо от времени года, суток, условий местности и погоды.

Военная собака службы связи применяется в масштабе ба-

тальона — роты в разведке, охранении, на марше, в наступательном и оборонительном боях и при действиях войск в особых условиях.

2. **Служба подноса** — подножка в специальном вьюке боеприпасов (патронов, гранат и других боевых грузов) на расстояние до 1—2 км, со скоростью 1 км в 5—7 мин. Вес переносимого собакой груза зависит от породы и физического состояния собаки и колеблется от 4 до 12 кг вместе со вьюком.

Военные собаки службы подноса применяются во взводах управления стрелковых и пулеметных рот при всех видах боевой деятельности войск.

3. **Санитарная служба** — отыскивание раненых и пораженных боевыми отравляющими веществами (ОВ) на поле боя, в условиях, когда отыскание их для санитаров крайне затруднительно из-за ограниченной видимости (сумерки, ночь, густой туман, непогода, сильно пересеченная местность, кустарник, лес).

Собака санитарной службы, являясь помощником санитаря, используется в районе работы БПМ (батальонный пункт медпомощи) или поста санитарного транспорта. Ширина полосы обыска местности собакой по пути движения санитарного отделения 150—200 м.

4. **Авиасигнальная служба** — отыскивание и доставка на авиасигнальный пост выплела, сбрасываемого с самолета. На авиасигнальном посту собака используется, когда сбрасываемый выпел трудно обнаруживается человеком (густая трава, кустарник, пересеченная местность, сумерки, ночь).

5. **Ездовая служба** — перевозка собаками пулеметов, малокалиберных орудий, телефонного имущества, размотка кабеля, вывозка раненых и пораженных ОВ в бою на ППМ (полковой пункт медпомощи) и перевозка небольших групп людей на нартах и лыжах. Число собак в упряжке (от 2 до 11) зависит от назначения упряжки и веса перевозимого груза.

6. **Караульная служба** — усиление бдительности часового при охране складов, аэродромов, железнодорожных мостов и других военных сооружений. Собака караульной службы применяется главным образом ночью. Она усиливает бдительность часового, предупреждая его лаем о приближении к охраняемому объекту посторонних лиц.

7. **Сторожевая служба** — усиление бдительности секретов и наблюдательных постов (ПУ-36, ст. 270) в разведке и охранении. Собака сторожевой службы применяется главным образом в ночных условиях боевой деятельности войск.

8. **Служба сопровождения гуртов скота** — улучшение пастбы и охрана расходных гуртов скота при сокращенном количестве гуртоправов.

Кроме того, собака может быть использована и для других целей.

Таким образом, собака находит очень большое военное применение, и чем дальше совершенствуется военная техника, тем шире и разнообразнее используется и военная собака.

ВОПРОСЫ

1. Какие животные являются предками собаки и чем это подтверждается?
Для каких целей использовал человек собаку с древних времен и использует в настоящее время?
 3. По каким службам использовались военные собаки в мировую войну?
 4. На какие группы разделяются служебные собаки по оборонному и хозяйственному назначению?
 5. При каких условиях служебная собака может быть военной собакой?
 6. По каким видам служб используется военная собака в РККА?
-

ОСНОВЫ АНАТОМИИ И ФИЗИОЛОГИИ СОБАКИ

Повседневная работа с собакой как с живым существом обязывает нас изучать строение ее организма, его развитие и потребности в питании, движении и размножении.

Анатомия изучает строение тела, а физиология — те жизненные процессы, которые протекают в организме.

5. Клетка

Тело собаки, как и всех живых организмов, состоит из мельчайших живых клеток, форма которых разнообразна: кубическая, овальная, круглая, звездчатая и т. д. (рис. 1).

В клетке различают три составные части: 1) ядро — центральная часть клетки, состоящее из плотной массы, 2) протоплазму — полужидкую массу, заполняющую большую часть клетки, и 3) оболочку — уплотненный слой протоплазмы, покрывающий клетку снаружи (рис. 2).

В состав клетки входят белки, углеводы, жиры, минеральные соли и вода.

Клетке, как и всякому живому существу, свойственно размножение, дыхание, питание, выделение, а некоторым клеткам — и движение.

6. Ткани

В организме все клетки по форме и работе объединены в группы — ткани.

Различают следующие ткани:

Эпителиальная, или покровная, ткань: она покрывает поверхность тела собаки.

Соединительная, или опорная, ткань, — самая распространенная ткань в теле собаки; она образует остова органов. Различают волокнистую, костную, хрящевую и жидкую соединительные ткани. Например, скелет построен из костной ткани, а хрящи — из хрящевой.

Мышечная ткань образует скелетную мускулатуру и мышцы внутренних органов.

Нервная ткань образует нервную систему собаки. Она состоит из нервных клеток и их отростков.

7. Органы движения

Органом называется часть тела, состоящая из нескольких тканей и имеющая определенную форму и назначение.

Двигательный аппарат собаки состоит из костного скелета (пассивный орган движения) и мускулатуры (активный орган движения). Кости скелета, соединенные между собой связками, образуют рычаги, которые приводятся в движение мускулатурой.

Костный скелет состоит из 228—232 костей, связанных друг с другом в одно целое. Кость состоит из костной ткани и одета снаружи особой оболочкой, называемой надкостницей. Кости отличаются твердостью и упругостью.

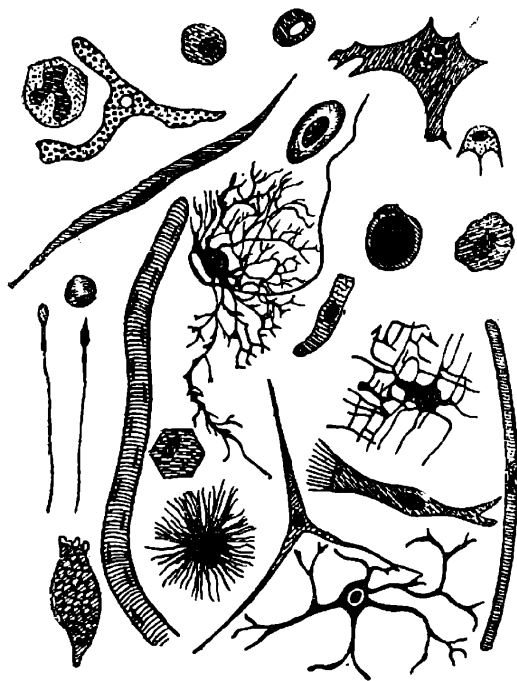


Рис. 1. Различные формы животных клеток

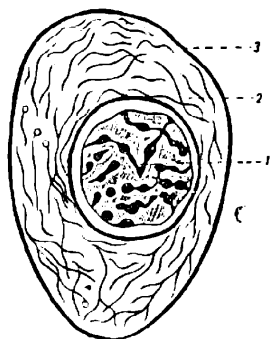


Рис. 2. Строение клетки:
1 — ядро; 2 — протоплазма;
3 — оболочка

По форме кости скелета разделяются на длинные, короткие и плоские.

Длинные кости составляют передние и задние конечности. Короткие кости — это кости запястья и позвоночника. Плоские кости образуют грудную клетку и черепную коробку.

Кости скелета соединены между собой подвижно и неподвижно.

Подвижное соединение костей образует сустав. Суставом называется соединение двух или более костей при помощи связок (рис. 3). В суставе поверхности костей покрыты хрящом и имеют

форму, обеспечивающую плотное прилегание одной кости к другой. В суставе различают сумчатую и боковые связки. В полости сустава имеется жидкость, которая предохраняет кость от изнашивания.

Неподвижное соединение костей осуществляется при помощи особого шва, образующегося на месте соприкосновения поверхностей костей. Неподвижное соединение костей находится на костях головы (рис. 4).

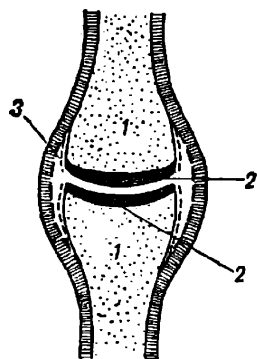


Рис. 3. Схема сустава:

- 1, 1 — концы костей;
- 2, 2 — суставные хрящи;
- 3 — сумчатая связка

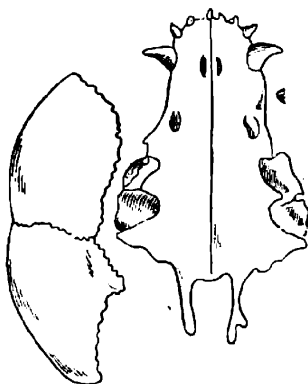


Рис. 4. Виды неподвижных соединений костей у собаки

Костный скелет разделяется на череп (рис. 5), позвоночник, ребра, грудную клетку, передние и задние конечности.

Череп состоит из 26 костей; они образуют прочную черепную коробку, в которой помещается головной мозг.

Основу позвоночника составляют позвонки, построенные по одному типу (рис. 6), но имеющие внешнее различие. На протяжении всего позвоночника имеется канал, в котором помещается спинной мозг. Между позвонками заложены хрящевые пластинки, придающие позвоночнику эластичность. В позвоночнике различают шейный отдел — 7 позвонков, грудной — 13, поясничный — 7, крестцовый — 3 слившихся между собой позвонка и хвостовой — 18—22 позвонка (рис. 7).

Ребра — дугообразно изогнутые плоские кости. У собаки 13 пар ребер, из них 9 пар соединены непосредственно с грудной костью (истинные ребра) и 4 пары соединяются при помощи хрящей (ложные ребра).

Грудная кость помещена внизу грудной клетки и соединена с ребрами.

Грудная клетка образуется: сверху — грудными позвонками, снизу — грудной костью и с боков — ребрами. В грудной клетке помещаются важнейшие органы — сердце и легкие, величина которых соответствует емкости грудной клетки. Поэтому широкая грудная клетка у собаки наиболее выгодна.

Кости передних и задних конечностей — скелет конечностей — по своему строению относятся к длинным костям (рис. 8), полость которых зашита кроветворным органом — красным мозгом, вырабатывающим красные кровяные шарики. Большинство костей конечностей соединено между собой так, что образуют углы (рычаги), которые приводятся в движение скелетной мускулатурой.

Передние конечности состоят из следующих костей: лопатки, плечевой кости, предплечья (лучевая и локтевая кости), 7 костей запястья, 5 пястных костей и 5 пальцев. Четыре пальца состоят из трех, а пятый палец из двух косточек.

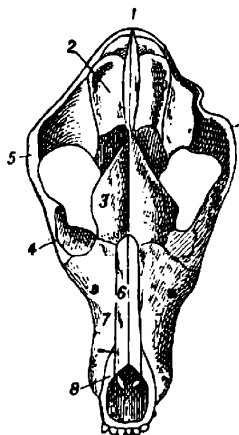


Рис. 5. Череп собаки:

- 1 — затылочная кость;
- 2 — теменная кость;
- 3 — лобная кость;
- 4 — скуловая кость;
- 5 — скуловый отросток височной кости;
- 6 — носовая кость;
- 7 — верхняя челюстная кость;
- 8 — межчелюстная кость.

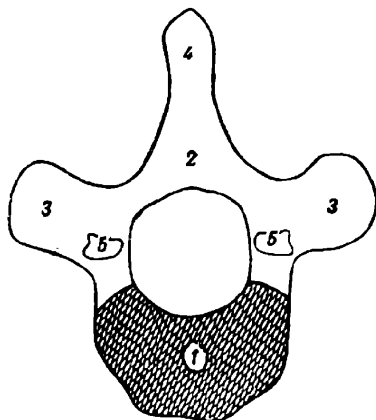


Рис. 6. Схема строения позвонка:

- 1 — тело;
- 2 — дуга;
- 3 — поперечный отросток;
- 4 — остистый отросток;
- 5 — суставной отросток.

Скелет задних конечностей состоит из костей таза (6 костей, неподвижно соединенных между собой, — 2 подвздошных, 2 лонных и 2 седалищных), бедренной кости, коленной чашечки, голени (большая и малая берцовые), 7 костей предплюсны (скакательный сустав), 4 костей плюсны и 4 пальцев (каждый палец состоит из 3 косточек).

Мышцы (мускулы) являются активным органом движения, так как они приводят в движение скелет.

Мышцы построены из пучков мышечных волокон, одетых снаружи оболочкой. Форма и величина мышц разнообразны и зависят главным образом от их работы и расположения (рис. 9).

Основным свойством мускулов является их способность сокращаться. При сокращении они изменяют свою форму — уменьшаются в длину и увеличиваются в ширину. Прикрепленные концами к костям конечностей, сокращаясь, они сближают их и тем