

ИВАН ДОРОФЕЕВ

18+

**ЛОШАДИ И СОБАКИ НА
СЛУЖБЕ У ЧЕЛОВЕКА**

МОНОГРАФИЯ



МОСКВА
2025

Иван Дорофеев

Лошади и собаки

на службе у человека

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=73870476

ISBN 9785006845565

Аннотация

Данная монография включает в себя научно-исследовательскую работу с углубленным изучением нескольких тем в зоотехнии.

Основная часть исследований заключается в проведении замеров животных, определению индексов экстерьера животных, определению экономической эффективности содержания животных, наблюдению за животными в процессе их работы или отдыха, консультации и опроса специалистов, изучению библиографических источников, проведению сравнительных анализов полученных данных и т. д.

Содержание

АВТОР	6
РЕЦЕНЗЕНТЫ	8
РЕЦЕНЗЕНТЫ	9
КОНСУЛЬТАНТЫ	10
1.СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА	14
ПРИГОДНОСТИ СОБАК ТРЕХ ПОРОД ДЛЯ	
ПРИМЕНЕНИЯ В КОННОЙ ПОЛИЦИИ	
ВВЕДЕНИЕ	14
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	19
ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ	20
КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	25
И ОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ПОРОД СОБАК	
ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ	
ОПИСАНИЕ СОБАК ПОРОДЫ НЕМЕЦКАЯ	28
ОВЧАРКА	
ОПИСАНИЕ СОБАК ПОРОДЫ	29
БЕЛЬГИЙСКАЯ ОВЧАРКА (МАЛИНУА)	
ОПИСАНИЕ СОБАК ПОРОДЫ ДЖЕК-	30
РАССЕЛ-ТЕРЬЕР	
ОРГАНИЗАЦИЯ СОВМЕСТНОГО	34
СОДЕРЖАНИЯ СОБАК И ЛОШАДЕЙ	
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	36
ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ	37

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ	40
ИССЛЕДОВАНИЯ	
МЕТОДИКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ	42
ОЦЕНКИ ЭКСТРЕРЬЕРА	
МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ СОБАК ЕЗДЕ	44
НА ЛОШАДИ	
1.ЭКСПЕРИМЕНТ №1	47
2.ЭКСПЕРИМЕНТ №2	47
3.ЭКСПЕРИМЕНТ №3	48
РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ	50
ЭКСПЕРИМЕНТ №1	51
ЭКСПЕРИМЕНТ №2	56
ПЕРВЫЙ ЭТАП	56
Конец ознакомительного фрагмента.	59

Лошади и собаки на службе у человека

Иван Дорофеев

© Иван Дорофеев, 2026

ISBN 978-5-0068-4556-5

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

АВТОР



© *Дорофеев Иван Михайлович*

магистрант, Российский государственный университет народного хозяйства имени В. И. Вернадского, РФ, г. Балашиха.

лауреат I степени I-го и II-го Международных конкурсов научно-исследовательских проектов «Векторы развития систем жизнеобеспечения сельских и урбанистических территорий»;

ветеран боевых действий;

участник СВО;

почетный донор России;

почетный донор Москвы;

прапорщик полиции в отставке;

писатель, автор детской повести «Край чудес и волшебства ЛИЗ» и сборника рассказов «Записки кавалериста».

AuthorID elibrary: 1284735

SPIN-код elibrary: 3282—2200

ISNI АВТОРА: 0000 0005 2638 736X

РЕЦЕНЗЕНТЫ

Айсанов Заурбек Магометович

*доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры
«Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза»,*

Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В. М. Кокова (ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ), РФ, г. Нальчик;

Тарчоков Тимур Тазретович

*доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры
«Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза»,*

Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В. М. Кокова (ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ), РФ, г. Нальчик;

Кожоков Мухамед Кадинович

*доктор биологических наук, профессор кафедры
«Ветеринарная медицина»,*

Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В. М. Кокова (ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ), РФ, г. Нальчик;

РЕЦЕНЗЕНТЫ

Юдина Ольга Петровна

*кандидат биологических наук, доцент кафедры
«Биотехнологий и продовольственной безопасности»,*

Российский государственный университет народного хозяйства имени В. И. Вернадского (РГУНХ Минсельхоза России; Университет Вернадского), РФ, г. Балашиха;

КОНСУЛЬТАНТЫ

Рябов Александр Александрович, начальник ветеринарного пункта, прапорщик полиции;

Буринов Владимир Сергеевич, командир взвода, капитан полиции;

Михеев Александр Витальевич, заместитель командира взвода, лейтенант полиции;

Балаев Павел Владимирович, боец Росгвардии, прапорщик полиции;

Манакова Светлана Григорьевна, судья МЧС по ПСС, спасатель, кинолог, инструктор по дрессировке собак, тренер волонтеров ПСС, кинолог и ко-тренер в CARDA (Калифорния, США) 2015—2016, кинолог и ко-тренер в LonSAR (Лондон, Великобритания) в 2019, спортсмен международного уровня, многократный победитель национальных и международных соревнований по различным дисциплинам (поиск в природной среде, поиск в завале, поиск в лавине, поиск ВВ, послушание), участник Чемпионатов Мира IRO в 2017, 2018, 2019, участник MRT IRO в 2018, 2019, участник Чемпионата Мира FMBV (Обидиенс) в 2017;

Глазунов Михаил Викторович, пожарный-водитель, спасатель, ГКУ «ПСЦ» ПСО 207;

Лосев Алексей Евгеньевич, инженер инженерно-саперного отделения;

Кошкарёв Владимир Игоревич, директор фонда поддержки ветеранов оперативных служб силовых ведомств «Центр-Т», эксперт по вопросам антитеррористической защищённости промышленных и иных объектов и массового пребывания людей, подполковник запаса;

Ефимов Яков Юрьевич, актёр, каскадер, постановщик боевых сцен и постановщик трюков, тренер-инструктор по рукопашному и штурмовому бою, спортивному, историческому и прикладному фехтованию, чемпион России по штурмовому бою, чемпион Европы, России и Белоруссии по историческому фехтованию;

Бондаренко Сергей Иванович, капитан второго ранга запаса;

Титов Валерий Владимирович, атаман Донецкого регистрового казачества станицы Докучаевская, каскадер из гильдии каскадеров России, хорунжий казачества;

Бондаренко Игорь Сергеевич, магистрант, Российский государственный университет народного хозяйства имени В. И. Вернадского, РФ, г. Балашиха.

Вараха Светлана Александровна, каскадер и постановщик трюков, спасатель-доброволец и волонтер.

Здравствуйте!

Данная монография включает в себя научно-исследовательскую работу с углубленным изучением нескольких тем

в зоотехнии, работа над которой велась на протяжении последних десяти лет обучения в Университете Вернадского.

Значительную часть своей жизни я посвятил работе с животными и основываясь на полученных знаниях и приобретенном опыте, я уже смог сформировать данную монографию. Основная часть исследований заключается в проведении замеров животных, определению индексов экстерьера животных, определению экономической эффективности содержания животных, наблюдению за животными в процессе их работы или отдыха, консультации и опроса специалистов, изучению библиографических источников, проведению сравнительных анализов полученных данных и т. д.

Начиная с 2015 года, я почти непрерывно продолжаю свое обучение по зоотехнии в Университете Вернадского, окончив СПО, бакалавриат и продолжив обучение уже в магистратуре. Также, я могу считать себя своего рода «потомственным» студентом Университета Вернадского, так как его уже ранее оканчивала моя мама. Наша семья состояла в основном из рабочих и колхозников. В ней были такие представители, как работники фабрики, портные, шоферы, так и зоотехники, агрономы и доярки.

Поэтому данную монографию, я в первую очередь посвящаю своей матери:

Кубряк Светлане Макаровне, ученому агроному, которая часть своей жизни посвятила селекции зерновых культур

тур, оптимизации технологий их выращивания и применяла методы точного земледелия для повышения их урожайности, и своему отцу:

***Дорофееву Михаилу Юрьевичу**, который является профессиональным водителем с рабочим стажем более 45 лет.*

1.СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРИГОДНОСТИ СОБАК ТРЕХ ПОРОД ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В КОННОЙ ПОЛИЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

Ранее результаты данного исследования частично уже публиковались в статье «Дипломная работа» 5 выпуска 2018 года в журнале «Кот и пес» и в статье «Собакам дан приказ: По коням» в 45 выпуске 2018 года в газете «Петровка 38».

Сравнительная оценка пригодности собак трех пород для применения в конной полиции проводилась в 2017—2018 годах, когда я являлся сотрудником патрульно-постовой службы ГУ МВД России по г. Москве. Мы с коллегами осуществляли охрану правопорядка в столице в составе нарядов конных патрулей. Основными местами деятельности наших нарядов являлись, кроме мест проведения массовых культурных и общественных мероприятий, лесопарковые зоны города.

Рядом с крупными лесопарковыми зонами располагают-

ся кавалерийские базы, откуда ближе и удобнее всего выдвигаться на маршруты патрулирования по закрепленной местности, а в менее крупные парки конные наряды выдвигаются на службу в специализированных коневозах.

В задачу конных подразделений входят:

- обеспечение правопорядка в общественных местах;
- предупреждение и пресечение преступлений и административных правонарушений;
- предупреждение и пресечение правонарушений в сфере природоохраны;
- участие в мероприятиях по выявление и задержание лиц, совершивших преступления и скрывающихся от следствия и суда;
- задержание преступников по горячим следам;
- обеспечение правопорядка при массовых мероприятиях, своевременное реагирование и пресечение попыток нарушений установленного порядка их проведения;
- пресечение массовых беспорядков;
- поиск пропавших без вести и т. д.

Особенностью лесопарковых зон города является их привлекательность, как уголков дикой природы для большого числа граждан в любое время года. Однако именно такое сходство с дикой природой, как естественные укрытия, заросли, кучи хвороста, плохой обзор местности делает лесопарковые зоны привлекательными для различного рода преступников от мелких хулиганов до серийных маньяков.

При злоупотреблении спиртосодержащей продукцией простой пикник может перерасти в драку, а общение неформальных молодежных групп в вооруженное столкновение.

Даже в светлое время суток именно в парках чаще всего происходит нападения на граждан. Заросшие чащи лесопарка и овраги, являются излюбленным местом для сокрытия улик. Кроме того, парковые территории притягивают людей с психическими расстройствами, которые могут приставать к гражданам или нападать на них. В таких местах чаще всего люди с неустойчивой психикой кончают жизнь самоубийством.

Также не редки случаи, когда пожилые люди и маленькие дети теряются в просторах городских лесопарков.

С некоторых пор 2017—2018 годов лесные массивы в черте г. Москвы стали привлекать наркоторговцев, которые используют их укромные уголки для организации тайников с наркотиками (закладки).

Специалисты отмечают, что ситуация в парках значительно улучшается в тех случаях, когда совместно с пешими патрулями соблюдение порядка обеспечивают и конные патрули. Отмечается, что на настроение отдыхающих положительное влияние оказывает сам вид конных патрулей.

Действительно, такие наряды мобильнее пеших, тем более что полицейские автомобили чаще всего по территории парков проехать не могут.

К тому же конный наряд является хорошим психологи-

ческим оружием против злоумышленников, ведь само нахождение полицейских на маршрутах патрулирования несет профилактическое действие. Многие, кто задумает что-то дурное меняют свои планы, увидев конный патруль и понимают, что скрыться от полицейского-кавалериста на пересеченной местности лесопарка невозможно.

Конная пара в состоянии преодолевать большое расстояние местности за короткое время и проходить во всех труднодоступных участках лесопарка. Каждое появление кавалеристов для правонарушителей является неожиданным, так как сотрудники полиции в состоянии увидеть совершение правонарушения или преступления издалека. Благодаря высокой посадке на лошади, полицейские могут даже производить засады, выжидая удобного момента в густом массиве парков. Конный наряд полиции имеет массу преимуществ, и даже задержание преступника происходит эффективнее и быстрее, чем обычно.

Но, как показала практика в ряде случаев, помощь гражданам может быть оказана быстрее и эффективнее. Особенно в тех случаях, когда требуется вести поиск, например потерявшегося в густом подлеске ребенка, или преступника, отнявшего у гражданки сумочку, или пытающегося скрыть следы преступной деятельности наркоторговца. Эту часть работы в полиции традиционно возлагают на сотрудников кинологических подразделений и их служебных собак. Однако, чаще всего ждать приезда кинологов времени нет.

Попытки комплектования смешанных патрулей, когда кинолог с собакой включался в состав конного патруля, показали себя как малоэффективные.

Основных причин две:

- 1) служебная собака неприученная к работе рядом с лошадью нервничает и плохо работает;
- 2) пеший кинолог не может двигаться так же быстро, как сотрудники конного наряда.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

Я служил в одном из немногих кавалерийских подразделений в системе МВД г. Москвы.

Основной функцией данного подразделения, является охрана общественного порядка и обеспечение общественной безопасности в лесопарковых зонах города Москва.

Участвуя в мероприятиях по охране правопорядка, я в своей служебной деятельности неоднократно встречался с ситуациями, когда была очень востребована помощь служебной собаки. Особенно актуально это бывает, когда в сумерках приходится искать потерявшихся в парке стариков или детей, или когда есть возможность задержать преступника «по горячим следам», но он укрылся где-то недалеко, но в зарослях его не разглядеть. В этих случаях ожидание прибытия кинологов это не только потеря времени, но и в ряде случаев снижение вероятности успешного завершения мероприятия.

Для более успешного выполнения своих служебных обязанностей нами была рассмотрена возможность усиления конных патрулей служебными собаками, подготовленными по направлению «патрульно-постовая служба», с возложением обязанностей кинолога на одного из кавалеристов.

Для того, чтобы грамотно обосновать выбор породы, пригодной для применения в смешанном патруле, ознакомил-

ся с работами, посвященными опыту использования пар лошадь – собака, как в служебном, так и в охотничьем направлении.

Люди приручили собаку задолго до того, как начали использовать других домашних животных. Лошадь же была приучена одной из последних. Но между этими двумя видами есть нечто общее, так как они отличаются от других животных в хозяйстве тем, что были для человека на протяжении сотен лет надежными компаньонами и помощниками. В отличие от домашнего скота, который был источником молока и мяса.

Лошадь, как незаменимое средство передвижения, а собака, как надежный охранник. И оба были долгое время незаменимы. Даже в наше время остается актуальным использование лошади для передвижения по труднодоступным местам, куда даже современная техника не в силах добраться, не увязнув или не застряв совсем. Собаку же пока никакая техника не в силах заменить из-за многих ее достоинств и качеств.

Лошади и собаки свываясь друг с другом или живя вместе долгое время, начинают проявлять друг к другу товарищеское отношение, несмотря на кажущиеся различия. Они проявляют интерес и пытаются, даже общаться или играть вместе. Оба вида очень любознательны, и никто не останется равнодушным, наблюдая такое общение со стороны. Зачастую жеребята и щенки крупных пород собак часто пред-

почитают гнаться друг за другом или носиться наперегонки. Они получают такое удовольствие от общего общения наравне, как и от общения с сородичами. Даже мелкие породы собак считают лошадь интересным объектом для игр.

Считается, что их объединяет то, что собака и лошадь, являются социальными животными, которым трудно выжить в дикой природе в одиночку без человека. А также из-за того, что основная часть их поведенческих качеств, была приобретена за счет долгого времени совместной жизни с человеком и не является врожденной.

Самый распространенный пример использования собак вместе с лошадью актуален в работе егеря или пастуха. Пастушья собака всегда поможет гнать стадо и следить за тем, чтобы никто не отбилсЯ от него. Также давно известно, что пастухи при прохождении вброд реки со стадом, зачастую брали собак в седло. Как и егеря, которые при обходе большой территории верхом, чтобы пес мог выдержать долгую дорогу, и чтобы не тратить времени на остановку, сажали собак в седло, придерживая ее одной рукой.

Если же говорить об определенных породах собак и их использованием в конном строю, то наиболее известны два вида охоты. Первый это Царская охота с борзыми собаками и парфорсная охота с гончими.

В 19 веке в паре с лошадью успешно взаимодействовала еще одна порода собак – далматский дог, известный нам больше как далматинец, в то время считался прекрасной ка-

ретной собакой.

Далматинцы также известны, как собаки-тренеры, которые производили успокаивающий эффект на упряжных лошадях, заставляя их чувствовать себя комфортно в стойлах. Такой прием был оправдан из-за того, что лошадь, являясь стадным животным, постоянно нуждается в зрительном контакте и общении с другими живыми существами. Лишенная общения лошадь страдает от стресса, одной из форм проявления которого становится такой вид ее поведения, как «медвежья качка», которая, становясь дурной привычкой негативно сказывается на ее рабочих качествах.

А далматинец, являлся незаменимым другом и компаньоном, который целый день пробегал рядом с лошадью по 30—40 км и не отставал от коня.

Известны и современные примеры совместного использования лошади и собаки. Такое взаимодействие чаще всего проявляется в том, что по решению всадника (охотники, пастухи, путешественники) лошадь часть пути может везти не только его или поклажу, но и собаку. В этом случае собака располагается чаще всего перед всадником, при этом он придерживает ее одной рукой.

Также не стоит забывать о нашей пограничной службе. Еще со времен Советского Союза выработаны алгоритмы совместного использования служебных собак и лошадей. Например, исходя из литературных источников на границе с Абхазией, по горной местности производится патрулиро-

вание в конном строю совместно со служебными собаками.

Собака необходима для задержания нарушителей и участия в поисково-спасательных операциях, но так как многие участки местности являются труднодоступными и отдаленными, она доставляется к месту применения верхом на лошади, вместе с кинологом в специализированном седле, расположенном перед всадником.

Это позволяет собаке сохранить свои силы на протяжении всего конного патруля и могла в любой момент по команде произвести задержание нарушителя.

Кроме борзых, гончих и далматинцев частым гостем конюшен, а в ряде случаев и их жильцом являлся джек-рассел-терьер, зарекомендовавший себя не только как собака, успешно используемая в смешанных охотах на лису, но и бесстрашный охранник конюшен от крыс, ласок и воров.

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ПОРОД СОБАК ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

Планируя использование собак в смешанных патрульных нарядах и рассматривая перспективы применения собак разных пород, руководствовался рядом значимых, на мой взгляд, критериев.

Так, разрабатывая алгоритм применения собаки вместе со всадником предположил, что наиболее успешно будет использоваться собака, если она не будет утомлена. Смена патрулирования длится 8 часов. Если собака все это время будет двигаться рядом с лошадью с ее скоростью, то к концу смены она будет очень уставшей и вряд ли сможет при необходимости успешно применяться при поиске следов или объектов.

Поэтому возникло предположение, что собака основное время должна передвигаться по маршруту патрулирования сидя на лошади.

В случае необходимости она может двигаться по земле, но по команде всадника должна прыгнуть в седло или не ниже уровня стремени (в среднем 130 см), откуда всадник может ее перехватить и расположить в седле перед собой. Дополнительным параметром, с которым нельзя не считаться при рассмотрении перспективы усиления конных патрулей

служебными собаками является состояние лошади.

Если собака крупной породы будет большую часть времени проводить на лошади вместе с всадником, то лошадь будет уставать значительно быстрее. Кроме того, так как собаку планируется располагать перед всадником, увеличится нагрузка на пояс передних конечностей лошади, что может спровоцировать развитие хромоты.

Еще одной сложностью, так же связанной с весом собаки становится резкое воздействие на лошадь в виде сильного толчка, в тот момент, когда собака на нее прыгает с земли.

В настоящее время в правоохранительных структурах России в качестве служебных собак для службы в подразделениях ППС используют собак двух пород – бельгийскую и немецкую овчарок. Именно представителей этих пород чаще всего используют в качестве патрульно-постовых собак. Действительно, крупная, физически сильная собака в состоянии подавить сопротивление преступника или провести его задержание. Но в случае использования собак в конных патрулях на нее будут возлагаться задачи, не требующие физической силы и агрессии.

В нашем случае собака должна лишь обыскать местность, обозначить направление перемещения преступника или потерявшегося человека и голосом обозначить место обнаружения его или, допустим, тайника с наркотиками.

Есть еще один нюанс применения собаки кавалеристом, особенно в лесном или парковом массиве – собаку нельзя

применять на поводке, во избежание ситуации, когда собака обежала дерево справа, а всадник объезжает его слева натянутый и запутавшийся поводок в этом случае становится препятствием к продолжению работы.

И еще одно требование к собаке, обусловленное работой в лесных массивах в условиях плохой видимости, особенно невысоко от земли из-за зелени. Собака должна быть хорошо видна всаднику. Это возможно либо из-за ее большого роста, либо благодаря ее яркой масти.

При рассмотрении возможности использования в нашей служебной деятельности представителей пород немецкая и бельгийская овчарка столкнулся с рядом проблем, связанных с их экстерьерными особенностями:

- вес более 20 кг;
- плохую или недостаточно хорошую прыгучесть;
- повышенную агрессию, которая усугубляется с ростом усталости и может быть спонтанно проявлена к лошади.

ОПИСАНИЕ СОБАК ПОРОДЫ НЕМЕЦКАЯ ОВЧАРКА

«Немецкая овчарка – одна из популярнейших и старейших пород. Этой овчарке суждено было стать той универсальной собакой, которая за весьма короткий срок завоевала весь мир.» [68]

«Внешний вид Немецкой овчарки прописан стандартом, одобренным FCI №166 от 23.12.2010 года.» [68]

Немецкие овчарки обладают крупным ростом, хорошим физическим развитием и выносливостью. Это собаки выше среднего роста, крепкого и сухого телосложения, с туловищем вытянутого формата. Немецкая овчарка, как правило, достаточно массивна (вес кобелей – 30—40 кг). Стандартная высота породы в холке составляет 60—65 см для кобелей и 55—60 см для сук.

Немецкая овчарка прекрасно дрессируется, она очень дисциплинирована. Для этой породы характерно почти слепое повиновение кинологу.

Эти качества делают собаку чрезвычайно удобной для служебного использования под контролем человека, однако несколько ограничивают ее действие в нестандартных ситуациях, требующих самостоятельного решения.

ОПИСАНИЕ СОБАК ПОРОДЫ БЕЛЬГИЙСКАЯ ОВЧАРКА (МАЛИНУА)

Бельгийская овчарка (Малинуа) – собака сухого и гармоничного телосложения, среднего размера и с прямой линией спины (кобели весят 25—30 кг, суки весят 20—25 кг), размер: кобели – в среднем 62 см, суки – 58 см.

«Малинуа наделены сильной и рельефной мускулатурой, неприхотливы, могут содержаться на улице и без труда переносят любые изменения климата. Они осторожные, энергичные и активные собаки, готовые без усталости к любым действиям.» [61]

«Созданная как порода для пастьбы овец в последние десятилетия она стала высокоспециализированной служебной породой. В Бельгийской овчарке в течение многих поколений культивировались определенные поведенческие особенности, например, на фоне очень хорошего послушания, особенно в тех случаях, когда работа связана с активными действиями, в нестандартных ситуациях, требующих молниеносного принятия самостоятельного решения, она с блеском справляется с возникшими проблемами.» [66]

ОПИСАНИЕ СОБАК ПОРОДЫ ДЖЕК-РАССЕЛ-ТЕРЬЕР

Активный и выносливый джек-рассел-терьер имеет гибкое телосложение средней длины и обладает мгновенной реакцией. Для данной экспрессивной породы непозволительно наличие тяжелой груди с неразвитой мускулатурой. (кобели весят – 5—7 кг при росте 27 – 30 см в холке).

При первом взгляде на прямоугольное телосложение джек-рассел-терьера кажется, что собака растет в длину, но никак не в высоту. От грудной клетки до холки животного должно быть такое же расстояние, как от локтевого сустава передней лапы до земли. По желанию владельца собаки хвост может быть купирован, то есть, удалена какая-то часть.

Джек-рассел-терьер – порода охотничьих собак. Это надежный спутник и азартный крысолов, способен к сторожевой или караульной службе. Пользуется большой популярностью у английских фермеров. Его охотничья задача – найти в норе зверя, выгнать его на поверхность или вытянуть сильной хваткой, что говорит о хорошем нюхе и большой выносливости.

Однако имеются более крупные сородичи данной породы перзон-джек-рассел-терьер,

До 1990 г. это была одна порода, официально принятая FCI, начиная с 2001г. Породы стали рассматривать отдельно.

– №345 на джек-рассел-терьера.

Различались они высотой за счет разной длины ног. Высота собак этой

породы:

– кобели – 33—35 см;

– суки – 30—33 см.

Вес собак этой породы 8—12 кг.

Окрас этих собак – бело-пятнистый. Разбросанные в произвольном порядке по белому фону черные или рыжие пятна делает собаку хорошо заметной даже на большом расстоянии.

Благодаря более высоким ногам джек-рассел-терьер обладает большей ловкостью нежели его более мелкий родственник

Именно это, при сохранении остальных достоинств породной группы, на мой взгляд делает эту породу перспективной для использования в качестве служебной в кавалерийских подразделениях.

Чтобы для того или иного вида службы наиболее успешно подобрать поголовье служебных собак необходимо провести их комплексную оценку, то есть оценку экстерьера. Оценка экстерьера – это комплекс зоотехнических мероприятий, направленных на установление племенной или хозяйственной ценности сельскохозяйственного или пользовательного животного.

Оценка экстерьера состоит не только в визуальной оценке

соответствия животного требованиям породного стандарта и документов о его происхождении снятием нескольких ростовых промеров и на их основании сделав несложные расчеты основных индексов телосложения можно получить достаточно полную картину состояния данного животного.

Так как в России собака относится к сельскохозяйственным и пользовательным животным на нее распространяются все нормативы и требования по проведению оценки экстерьера, в том числе по снятию промеров тела. И вычислению экстерьерных коэффициентов.

А. П. Мазовер в своей книге «Экстерьер и породы собак» указывает, что для измерения собак применяют измерительную ленту и измерительную линейку или универсальный угольник.

Каждый промер необходимо производить специально для этого принятым прибором, иначе искажается действительная величина промера. Например, высоту в холке собаки мерной лентой измерять нельзя, так как будут измерять на соответствующей высоте собаки отвесную линию, а кривую, идущую от земли отвесно до локтя, затем огибающую плечо и оканчивающуюся у края лопатки. Поэтому, при измерении высоты собаки мерной лентой результат всегда бывает на 2—3 сантиметра больше, чем при измерении мерной палкой.

Для обмера обхвата пясти, морды, груди используют обыкновенную сантиметровую ленту длиной в 1,5 метра. Так

как матерчатая лента быстро вытягивается лучше пользоваться рулеткой с гибкой металлической лентой.

Имеется несколько видов измерительных линеек. Самым простым ее вариантом является «мерная палка», напоминающая внешним видом рейсшину. От той мерную палку отличает наличие параллельных планок на обоих концах. На одном, как и на рейсшине, планка крепится неподвижно и соответствует значению «0», вторая планка свободно скользит по линейке и служит ограничителем при снятии высотных (высота в холка, высота лапы и пр.) и длиннотных промеров (косая длина тела).

Для измерения собаку ставят на ровное место так, чтобы она находилась в свободном положении, и опиралась о землю равномерно четырьмя конечностями.

ОРГАНИЗАЦИЯ СОВМЕСТНОГО СОДЕРЖАНИЯ СОБАК И ЛОШАДЕЙ

В тех подразделениях, где собак применяют вместе с лошадьми, их содержат вместе для того, чтобы они привыкали друг к другу и в последующем не боялись совместной работы. Вольеры для собак располагаются в здании конюшни и зачастую находятся в переоборудованных денниках для лошадей. Выгул для прогулки собак находится, как и у лошадей левада, отдельно от конюшни, куда их ежедневно выпускают.

Конюшни построены из кирпича, что делает их теплыми зимой и прохладными летом. Помещение отапливаемое, а его проветривание осуществляется с помощью открытия окон в денниках лошадей и окон под потолком. Поилки с постоянной подачей воды, также располагаются в каждом деннике и вольере. Кормление происходит три раза в день. Уборка денников и вольеров ежедневная. Ветврач осматривает животных каждый день и меняет рацион животного в зависимости от его состояния. Навозница находится в сто метровой удаленности от конюшни и навоз вывозят с базы два раза в неделю.

Высота потолка в конюшне пять метров. Пол в денниках

и вольерах бетонный. Для того, чтобы лошади могли лежать им постоянно завозят в денник опилки, а в вольерах собак, пол настилают деревянный и определяют место сна, расположив там небольшой топчан (40 см над полом) тюфячек, набитые соломой. Солому меняют раз в неделю, а сам чехол стирают и дезинфицируют.

Сами денники и вольеры состоят из железного каркаса, где внизу стена на 2 метра состоит из толстых деревянных досок, а сверху из железных прутьев. Площадь денников и вольеров 6 на 4 метра. Двери открываются с помощью рельсового механизма в правую сторону.

Административная часть находится в самом здании конюшни, так же, как и подсобные помещения. На улице, рядом с левадой находится специальный снаряд для обучения собак запрыгивать на лошадь. А также располагается коновязь, чтобы тренировать собак сидеть на лошади.

Совместное содержание собак и лошадей, является очень удобным и экономным. На одной конюшне необходимо, как минимум три собаки для постоянной работы и переоборудование одного денника под вольер не доставляет трудности. При этом все животные находятся всегда под наблюдением ветеринара и зоотехника, а на базе круглосуточно несет службу дневальный и ухаживает за животными. Такой вид содержания ничем не отличается от обычного вольерного содержания собак и не влияет на их здоровье и психологическое состояние.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ

В данной работе была поставлена **ЦЕЛЬ**:

– мотивированно подобрать породу собак, представителей которой можно использовать в конных патрулях.

Для достижения поставленной цели необходимо было выполнить следующие **ЗАДАЧИ**:

– определить породу собаки, габариты которой наиболее удобны при перемещении верхом на лошади;

– изучить экстерьерные различия собак пород немецкая и бельгийская овчарка и джек-рассел-терьера на основании сравнения их веса и индексов массивности и формата;

– мотивированно выбрать породу собаки, наиболее пригодную для использования в деятельности конного патруля.

ЗНАЧИМОСТЬ данного исследования связана с тем, что впервые появляется возможность продемонстрировать что:

– возможно улучшить результативность деятельности конных патрулей за счет быстрого применения находящейся в их составе служебной собаки;

– при рассмотрении возможностей расширения сферы применения служебных собак, использовать собак разных пород, исходя из их пригодности для применения в конкретном виде деятельности.

НАУЧНАЯ НОВИЗНА работы состоит в том, что в ней

впервые рассматривается вопрос целесообразности использования собак в конных патрулях.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ работы заключается в разработке приемов оценки пригодности собаки той или иной породы для использования их в деятельности конных патрулей полиции в г. Москве.

РЕАЛИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТА ИССЛЕДОВАНИЯ – результаты исследования послужат для улучшения деятельности подразделений нарядов ППС конной полиции ГУ МВД по г. Москве.

Данное исследование проводилось в кавалерийском подразделении патрульно-постовой службы полиции ГУ МВД России г. Москвы, «Мартыновском охотничьем клубе» и конюшне казачества в Ростовской области.

Исследование проводилось по приведенной схеме (Рис. 1).



Рисунок 1 – Схема исследования

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Материалами в проведенном исследовании стали: собаки пород немецкая овчарка, бельгийская овчарка и разновидность джек-рассел-терьера. Все собаки, участвующие в эксперименте приучены к лошадям и относятся к ним спокойно.

Для проведения экспериментов из собак указанных выше пород были сформированы три опытные группы, пол собак не учитывался.

Список собак представлен ниже в таблицах №1, 2, 3.

Таблица №1

Список 1 группы собак породы немецкая овчарка

№	Пол	Кличка	Возраст
1	кобель	Зильбер Вассерфаль Ясон	4 года
2	сука	Сан Ратхелле Шаллетти	3 года
3	сука	Фьютче Бай Ас Гвардиола	2,6 года

Таблица №2

Список 2 группы собак породы бельгийская овчарка

№	Пол	Кличка	Возраст
1	сука	Сорвиголова Тейваз	2,5 года
2	сука	Гия Шетти Рич	3 года
3	кобель	Флайт Хантер	3,5 года

Таблица №3

Список 3 группы собак породы джек-рассел-терьер

№	Пол	Кличка	Возраст
1	сука	Инфанта - Изабелла	2,8 года
2	сука	Ингрид Чара Юнкер	4 года
3	кобель	Абер Шелтон Манус	3,2 года

В работе использовался метод сравнения:

- 1) экстерьерных особенностей собак пород немецкая и бельгийская овчарка, значимых при использовании собак для досмотра человека;
- 2) требований к выполнению оцениваемого приемов, оговариваемых условиями проведения каждого эксперимента.

МЕТОДИКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ ЭКСТРЕРЬЕРА

Оценка экстерьера проводилась методом взятия промеров: высота в холке, высота в крестце, косая длина туловища, высота передней ноги, длина головы, длина морды, длина черепа, обхват морды, обхват черепа, масса животного, ширина груди, обхват груди и глубина груди, обхват пясти.

Измерения проводились на ровной поверхности при искусственном освещении. Каждый промер был снят по три раза, во избежание неточности.

На основании полученных промеров были вычислены следующие индексы, дающие основные данные о телосложении животного:

1. Индекс растянутости (формата) – показывает соотношение между длиной и высотой собаки. Индекс вычисляют по следующей формуле: (косая длина туловища \times 100): высота в холке.

2. Индекс костистости – показывает относительное развитие костяка на основании соотношения пясти с высотой в холке: (обхват пясти \times 100): высота в холке.

3. Индекс высоконогости – показывает относительную длинноногость собаки, соотношение длины ноги к общей

высоте в холке: (длина передней ноги до локтя \times 100): высота в холке

4. Индекс грудной – показывает относительное развитие туловища, соотношение обхвата груди к высоте в холке: (ширина груди \times 100): глубина груди

5. Индекс массивности – показывает относительное развитие туловища, соотношение обхвата груди к высоте в холке: (обхват груди \times 100): высота в холке

6. Индекс длинноголовости – показывает относительную длину головы, соотношение длины головы к высоте в холке: (длина головы \times 100): высота в холке.

Для приучения собак езде на лошади использовалась методика, разработанная для данного вида служебной деятельности в пограничных отрядах России.

МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ СОБАК ЕЗДЕ НА ЛОШАДИ

Вся подготовка складывается из трех взаимозависимых процессов: приучение собаки к спокойному реагированию на лошадь и уверенной езде верхом вместе с дрессировщиком; приучение лошади к спокойному отношению к собаке; обучение самого дрессировщика езде на лошади вместе с собакой.

Эти задачи решаются одновременно, что ускоряет подготовку собаки, лошади и самого дрессировщика:

1. подбирается спокойная лошадь;
2. собаку приучают находиться рядом с лошадью проводя в течении 5—6 мин тренировки собаки по ОКД в 8—10 м. от привязанной лошади, рядом с которой находится конюх;
3. частота проведения занятий – 3—4 раза в день;
4. от занятия к занятию расстояние между собакой и лошадью постепенно сокращают до минимума;
5. дрессировщик подводит собаку в наморднике к лошади слева и спереди, чтобы та видела собаку;
6. приблизившись к лошади, дрессировщик усаживает собаку, дает возможность «познакомиться», привыкнуть друг к другу. При этом коневод успокаивает лошадь.

Следующий этап – приучение собаки к запрыгиванию на лошадь:

– приучение к запрыгиванию на специальный макет-снаряд высотой, близкой к росту лошади.

Описание приема: посадив собаку в 2—3 метрах от макета, дрессировщик подходит к снаряду и по команде «Вперед» посылает ее на макет. Удержав собаку на макете в лежачем положении 2—3 минуты, по команде «Вперед» принуждает собаку спрыгнуть с макета и сесть возле него в 2—3 метрах.

После того как собаку приучат запрыгивать на макет и спрыгивать с него, приступают к посадке на лошадь. Для этого готовят специальное седло (подушку) для собаки, которое крепится к передней луке седла дрессировщика. Левое плечо лошади прикрывают плотной тканью, чтобы собака не поцарапала ее при запрыгивании. Обычно собака упирается о ноги лошади задними лапами, поэтому на них надевают специальные чулки.

Дрессировка собаки будет успешнее, если упражнения выполняются на тщательно подготовленной лошади, спокойно принимающей на себя собаку. Упражнение выполняется так. Дрессировщик сажает собаку в наморднике в 1,5—2 метрах слева от лошади и, взяв конец короткого поводка в левую руку, садится на лошадь.

Чтобы собака раньше времени не подошла к лошади, один из сотрудников удерживает ее с помощью длинного поводка. Затем дрессировщик по команде «Ко мне» подзывает собаку и помогает ей поводком запрыгнуть на лошадь. Затем разво-

рачивает ее головой влево и командой «Лежать» укладывает на седло. Удержав в этом положении 5—6 минут, командой «Вперед» посылает собаку на землю и усаживает в 1,5—2 метрах от лошади. При необходимости другой дрессировщик помогает с помощью длинного поводка.

В дальнейшем продолжительность пребывания дрессировщика с собакой на лошади увеличивается с одновременным передвижением лошади шагом и увеличением аллюра лошади в последующих экспериментах (Рис.2).



Рисунок 2 – Расположение собаки с кинологом на лошади

При отработке навыка используется макет, в нашем случае представляющий собой уложенную на хорошо зафиксированные деревянные козлы 400 л. металлическую бочку, обтянутую старым сукном. Высота конструкции – 150 см.

Всего в работе было проведено 3 эксперимента.

1.ЭКСПЕРИМЕНТ №1

Особенности экстерьер собак каждой группы изучали по промерам и индексам телосложения. Промеры были взяты согласно приведенной выше методике. Полученные данные и результаты вычисления экстерьерных коэффициентов были занесены в таблицы.

2.ЭКСПЕРИМЕНТ №2

Второй эксперимент был посвящен проверке способности собак опытных групп запрыгивать с места и задержаться по команде «Стоять» или самостоятельно на тренажере, имитирующем лошадь, высотой 150 см.

Подготовленный тренажер размещали на знакомой собакам тренировочной площадке.

Эксперимент состоял из двух этапов.

Первый этап. Собак каждой из опытных групп размещали по команде «Стоять» рядом с кинологом в 2 м от тренажера. По команде кинолога «Вперед» и жесту рукой в сторону тренажера, собака должна была запрыгнуть на манекен и остаться на нем до следующей команды кинолога. Если собака пыталась спрыгнуть с него, ей давалась дополнительная команда «Стоять». Всего каждой собаке предоставлялось 3 попытки. Результаты фиксировались и заносились в таблицу.

Второй этап. Собака подводится кинологом к манекену и оставляется на расстоянии 2 м. Командой «Место». После его кинолог сам садится верхом на тренажер, имитируя всадника верхом на лошади. Он отдает собаке команду «Вперед», указывая на место перед собой. Каждой собаке предоставляется по 3 попытки. Результаты фиксировались и заносились в таблицу.

При оформлении таблиц использовались условные обозначения и следующие критерии учета успешного исполнения приема:

+ – прием выполнен, условная оценка – 2 балла;

± – прием выполнен не совсем успешно – оценка – 1 балл;

– — прием не выполнен – 0 баллов.

3.ЭКСПЕРИМЕНТ №3

Порядок выполнения действий кинолога и собаки аналогичен описанному во время проведения второго этапа второго эксперимента. Отличие состоит в том, что вместо тренажера используется живая лошадь.

Для этого эксперимента использовался упряжной мерин вороной. Конь спокойного нрава и высотой в холке 153 см

В этом эксперименте принимает участие три человека. Два кинолога, один сидящий на лошади и подающий команду собакам, другой фиксирующий результаты питомцев и конюх, который находится рядом с лошадью, для перестрахов-

ки, чтобы мерин не испугался и не сорвался во время проведения тренировок. Хоть лошадь и привязывают для выполнения упражнения к специализированной коновязи.

В данном эксперименте на плечо лошади закрепляют специальное полотно из прочного брезентового материала, для того чтобы при запрыгивании в седло собака не поцарапала когтями коня.

Перед самым же седлом за переднюю луку закреплена специальная подушка для того, чтобы там могла расположиться собака на время эксперимента.

Каждой собаке предоставляется по 3 попытки. Всаднику разрешается удерживать лошадь доступными ему способами. Результаты так же фиксировались и заносились в таблицу.

При оформлении таблиц использовались условные обозначения и следующие критерии учета успешного исполнения приема:

- + – прием выполнен, условная оценка – 2 балла;
- ± – прием выполнен не совсем успешно – оценка – 1 балл;
- — прием не выполнен – 0 баллов.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

ЭКСПЕРИМЕНТ №1

Таблица 4

Промеры собак породы немецкая овчарка

№	Промеры (см)	1	2	3	Lim (min - max)	X±mX
1	Высота в холке	69	61	58	(57.5-69)	62.3±2
2	Косая длина туловища	76	65	68	(65-76)	69.6±2
3	Живая масса (кг)	50	45	48	(45-50)	47.6±2
4	Обхват над запястными суставами	13	14	13	(13-14)	13±2

Таблица 5

Индексы телосложения породы немецкая овчарка

№	Индексы телосложения	1	2	3	Lim (min - max)	X±mX
1	Индекс формата	110	107	118	(107.4-118.2)	111.9±2
2	Индекс костистости	18.8	23.1	22.6	(18.8-23.1)	21.5±2

Таблица 6

Промеры собак породы бельгийская овчарка

№	Промеры (см)	1	2	3	Lim (min - max)	X±mX
1	Высота в холке	61	60	62	(60-61.5)	60.8±2
2	Косая длина туловища	62	62	64	(62-63.6)	62.5±2
3	Живая масса (кг)	25	25	26	(24.8-25.9)	25.6±2
4	Обхват над запястными суставами	10	11	13	(10-12.8)	11.2±2

Таблица 7

Индексы телосложения породы бельгийская овчарка

№	Индексы телосложения	1	2	3	Lim (min - max)	X±mX
1	Индекс формата	102	103	103	(101.6-103.4)	102.7±2
2	Индекс костистости	16.4	18.3	20.8	(16.4-20.8)	18.5±2

Таблица 8

Промеры собак породы джек-рассел-терьер

№	Промеры (см)	1	2	3	Lim (min - max)	X±mX
1	Высота в холке	27	28	28	(27-28)	27.5±2
2	Косая длина туловища	31	30	31	(30.1-30.5)	30.3±2
3	Живая масса (кг)	6.3	6.5	7	(6.3-7)	6.5±2
4	Обхват над запястными суставами	6	5	5	(5-6)	5.5±2

Таблица 9

Индексы телосложения породы джек-рассел-терьер

№	Индексы телосложения	1	2	3	Lim (min - max)	$X \pm mX$
1	Индекс формата	131	130	129	(128.5-131.4)	112.2±2
2	Индекс костистости	19.7	20.1	20.5	(19.7-20.5)	20.3±2

На основании результатов, полученных в ходе проведенного эксперимента, заключены следующие выводы:

1) собаки пород немецкая овчарка и джек-рассел-терьер имеют достаточно схожие индексы формата 111,2 и 112,2 сданный соответственно, что позволяет отнести их к длинноформатным породам;

2) собаки породы бельгийская овчарка имеют средний индекс формата 102,7, что позволяет отнести их к квадратно-форматным породам;

3) собаки пород немецкая овчарка и джек-рассел-терьер имеют схожие индексы костистости 21,5 и 20,3, что говорит о крепком типе их сложения;

4) животные крепкого типа сложения имеют уравнове-

шенный тип высшей нервной деятельности и меньше подвержены стрессам;

5) собаки породы бельгийская овчарка имеют индекс костистости 18,5, что говорит о их легком типе телосложения;

б) животные легкого телосложения относятся к легковозбудимому типу высшей нервной деятельности и склонны к стрессам.

ЭКСПЕРИМЕНТ №2

ПЕРВЫЙ ЭТАП

Таблица 10

Результаты упражнения «Выполнение прыжка на манекен лошади» собаки породы немецкая овчарка

Выполнение упражнения	Попытка	1	2	3
Прыжок на манекен	1	+ -	+	-
	2	+	+	+ -
	3	+	+	+
Средний балл		1,6	2	0,5
Нахождение на тренажере	1	+ -	+ -	-
	2	+	+ -	+ -
	3	+	+	+ -
Средний балл		1,6	1,3	0,6
Общий результат		3,2	3,3	1,1

Условные обозначения:

+ – 2 балла (упражнение выполнено);

± – 1 балл (требовалась дополнительное воздействие);

– — 0 баллов (упражнение не выполнено).

Суммируя средний балл, полученный при выполнении обоих этапов каждой собакой и найдя среднеарифметиче-

ское значение, получим результат успешности выполнения приема собаками породы немецкая овчарка

$$(3,2+3,3+1,1):3=2,3$$

Таблица 11

Результаты упражнения «Выполнение прыжка на манекен лошади» собаки породы бельгийская овчарка

Выполнение упражнения	Попытка	1	2	3
Прыжок на тренажер	1	-	+	-
	2	+	-	+-
	3	+-	+	+
Средний балл		1	1,3	1
Нахождение на тренажере	1	-	+-	+-
	2	+	-	+-
	3	-	+	+
Средний балл		0,6	1	1,3
Общий результат		1,6	2,3	2,3

Условные обозначения:

+ – 2 балла (упражнение выполнено);

± – 1 балл (требовалась дополнительное воздействие);

– — 0 баллов (упражнение не выполнено).

Суммируя средний балл, полученный при выполнении обоих этапов каждой собакой и найдя среднеарифметическое значение, получим результат успешности выполнения приема собаками породы бельгийская овчарка:

$$(1,6 + 2,3 + 2,3):3=2,1$$

Таблица 12

Результаты упражнения «Выполнение прыжка на манекен лошади» собаки породы джек-рассел-терьер

Выполнение упражнения	Попытка	1	2	3
Прыжок на тренажер	1	-	+	+
	2	+ -	+	+
	3	+	+	+
Средний балл		1	2	2
Нахождение на тренажере	1	-	+ -	+ -
	2	+ -	+	+ -
	3	+ -	+	+ -
Средний балл		0,6	1,6	1
Общий результат		1,6	3,6	3

Условные обозначения:

+ – 2 балла (упражнение выполнено);

± – 1 балл (требовалась дополнительное воздействие);

– — 0 баллов (упражнение не выполнено).

Суммируя средний балл, полученный при выполнении обоих этапов каждой собакой и найдя среднеарифметическое значение, получим результат успешности выполнения приема собаками породы джек-рассел-терьер:

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.