

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
(Н И У « Б е л Г У »)

ИНСТИТУТ ФАРМАЦИИ, ХИМИИ И БИОЛОГИИ

КАФЕДРА БИОЛОГИИ

**ОСОБЕННОСТИ ЭКСТЕРЬЕРА НЕКОТОРЫХ ПОРОД СОБАК
ГРУППЫ ТЕРЬЕРОВ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Выпускная квалификационная работа
обучающегося по направлению подготовки 06.03.01 Биология
заочной формы обучения, группы 11001455
Павлюченко Вячеслава Юрьевича

Научный руководитель:
к.б.н. Горбачева А.А.

БЕЛГОРОД 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
1. Основные направления охотничьего собаководства.....	5
1.1 Развитие охотничьего собаководства в России.....	5
1.2. Конституция и экстерьер охотничьих собак.....	10
1.3. Особенности различных групп пород терьеров.....	17
2. Материал и методы исследования.....	26
3. Результаты исследования и их обсуждение.....	30
Выводы.....	45
Список использованной литературы.....	46
Приложения.....	52

ВВЕДЕНИЕ

Собаководство представляет важную отрасль страны. Ежегодно проводятся Международные научно-практические конференции «Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России», на которых обсуждаются современные проблемы, направления и методы сохранения разнообразия и численности животных; состояние, перспективы и пути развития охотничьего хозяйства России, издается журнал «Охота и охотничье хозяйство», где часто поднимаются вопросы и охотничьего собаководства.

В настоящее время совершенствуются геномные методы оценки внутри- и межпородного разнообразия охотничьих собак. Проводятся научные исследования в области разработки методик оценки экономического и социального значения охотопользования в России. Активно обсуждается необходимость разработки государственных и общественных мер, направленных на поддержку традиционных видов охоты, в том числе, на развитие охоты с использованием охотничьих собак (в соответствии с параграфом VII Стратегии развития охотничьего хозяйства в РФ до 2030 г. от 03.07.2014 г.).

Все больше внимания уделяется проблемам межвидового общения, особенно коммуникации и различным аспектам социально-психологического взаимодействия владельцев и питомцев. Собака на охоте – друг и помощник – избавляет охотника – спортсмена от излишних перегрузок и неприятностей, таких как необходимость, в поисках дичи вязнуть в болоте, лезть в ледяную воду, продирается через колючие заросли и плотные камыши. Это делает охоту с собакой не только более добычливой, но и увлекательным развлечением, занятием, успокаивающим и укрепляющим нервную систему, особенно после напряженного умственного труда.

Сохранение охоты важно и с точки зрения общекультурных ценностей. Вместе с потерей культуры охоты наше общество может потерять целый пласт лексики, относящийся к охоте. Такие слова, как «выжлятник», «доезжачий»,

«паратая», «гачи» и многие-многие другие уже непонятны сегодняшнему населению страны [Васильченко]. Даже специалистами – филологами они воспринимаются как архаизмы или специфический жаргон. Однако нельзя забывать, что это – богатство, которое мы не имеем право терять.

Важно также изучать породы собак, не как бессистемный набор родственных друг другу особей, а как совокупное, целостное сообщество, основанное на генетической связи. Несоблюдение стандартов экстерьера (размера черепа, высоты в холке, ширине груди и других морфологических показателей) может привести к вырождению породы. В связи с этим актуально изучение индивидуальной и породной изменчивости отдельных показателей экстерьера, в частности, у отдельных пород, относящихся к группе охотничьих терьеров, которые в настоящее время представлены на территории Белгородчины.

Цель исследований: провести сравнительное изучение морфо-биологических признаков охотничьих терьеров на территории Белгородской области.

Для достижения поставленной цели были сформулированы следующие **задачи**:

- 1) изучить разводимые в Белгородской области породы терьеров, используемых в качестве охотничьих собак;
- 2) провести определение важнейших параметров экстерьера у жесткошерстных фокстерьеров;
- 3) выявить важнейшие параметры экстерьера у гладкошерстных фокстерьеров;
- 4) определить основные параметры экстерьера у ягдтерьеров;
- 5) выявить направленность пороодообразования охотничьих терьеров на Белгородчине.

1. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОХОТНИЧЬЕГО СОБАКОВОДСТВА

1.1 Развитие охотничьего собаководства в России

Собаководство представляет важную отрасль страны. Ежегодно проводятся Международные научно-практические конференции «Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России», на которых обсуждаются современные проблемы, направления и методы сохранения разнообразия и численности животных; состояние, перспективы и пути развития охотничьего хозяйства России, издается журнал «Охота и охотничье хозяйство», где часто поднимаются вопросы и охотничьего собаководства.

В настоящее время совершенствуются геномные методы оценки внутри- и межпородного разнообразия охотничьих собак. Проводятся научные исследования в области разработки методик оценки экономического, социального и культурологического значения охотопользования в России [Васильченко, 2016]. Активно обсуждается необходимость разработки государственных и общественных мер, направленных на поддержку традиционных видов охоты, в том числе, на развитие охоты с использованием охотничьих собак (в соответствии с параграфом VII Стратегии развития охотничьего хозяйства в РФ до 2030 г. от 03.07.2014 г.).

Сохранение охоты важно и с точки зрения общекультурных ценностей. Вместе с потерей культуры охоты наше общество может потерять целый пласт лексики, относящийся к охоте. Такие слова, как «выжлятник», «доезжачий», «паратая», «гачи» и многие-многие другие уже непонятны сегодняшнему населению страны. Даже специалистами – филологами они воспринимаются как архаизмы или специфический жаргон. Однако нельзя забывать, что культура охоты – богатство, которое мы не имеем право терять. В связи с этим изучение пород и вопросов, связанных с их чистотой – важная задача для Белгородской области, на территории которой действует целый ряд охотничьих клубов и сохраняется активный интерес населения к охоте с собаками [Аршавский, 1972].

Разнообразие форм человеческой деятельности и присущее человеку стремление приспособить неживую и живую природу к потребностям своего существования не могли не найти отражения в такой важной области, как собаководство. Достаточно жесткие условия быта и постепенное расширение сферы жизненных интересов людей долгое время диктовали логику его взаимоотношений с собакой и определяли направления использования последней. Изначально предназначением собаки была помощь человеку на охоте. Такому использованию способствовало то, что представители этого семейства относятся к отряду хищных. На сегодняшний день существуют множество пород охотничьих собак, представители которых используются для охоты на пернатую дичь, пушных и копытных животных, крупных хищников и норных животных [Шейгас, 2007; Колосов, 2009; Железнов-Чукотский и др., 2015].

Домашняя собака относится к классу Млекопитающие (*Mammalia*), отряду Хищные (*Carnivore*). Предковой группой считаются представители отряда насекомоядных *Insectivora Bowdich*, 1821. Псовые – древнейшее семейство хищных, которое имеет несколько названий – Семейство Псовые, Волчьи, Собачьи – *Canidae Gray*, 1821.

По мере развития человеческого общества изменялось предназначение собак, исчезали отдельные породы: по оценкам ученых из 2000 пород, которые вывел человек на протяжении своего существования, в настоящее время осталось не более 450 пород [Боголюбский, 1956; Криволапчук, 2008; Саблин, 2008].

Собаки имеют полифилетическое происхождение, связанное со сложным процессом одомашнивания, поэтому их морфологические породные признаки отличаются высокой изменчивостью [Иванов, 2005, 2009, 2010; Серебренников и др., 2018].

Центральные области России еще в дореволюционное время были основными центрами племенного охотничьего собаководства, именно из этих мест породные щенки распространялись по всей стране. Официально выставки

в центре России начали проводить с 1875 года. Первая всероссийская выставка охотничьих собак состоялась в Москве, в 1925 году. Вторая, третья, четвертая, пятая и шестая прошла там же (Москва) в 1957; в 1965; 1967; 1972 и 1987 годах соответственно. В 1992 году, уже в г. Санкт-Петербурге, прошла седьмая всероссийская выставка охотничьих собак. В дальнейшем выставки такого класса проводились в городах Королеве (Московской области), Тамбове (2002), Твери (2007), Туле (2012) и так далее.

Развитие собаководства в стране сопровождается усилением мер контроля за ответственным обращением с животными, повышением ответственности владельцев за своих питомцев [Денисов, Семенов, 2014; Семенов, 2013]. Принят ФЗ «Об ответственном обращении с животными» [Об ответственном..., 2019]. Изучаются генетические и морфо-биологические особенности беспородных собак, распространенных в урбанистических ландшафтах [Березина, Яроцкий, 2011].

К важнейшим мероприятиям племенного дела, кроме регистрации и учета собак, относятся выводки, выставки и полевые испытания. Заметный скачок в развитии собаководства произошел после окончания Великой Отечественной войны, когда по инициативе Марканова был организован Кинологический совет. В дальнейшем сформирована квалификационная комиссия и началась подготовка экспертов-кинологов на курсах, действующих на общественных началах, и путем самообразования со сдачей экзаменов экстерном [Шинкарева, 2014].

В течение долгих лет шла селекция различных групп собак на проявление у них особых охотничьих инстинктов, параллельно, с чем велся отбор на определенный экстерьер и конститутивные признаки, которые помогали представителям определенных пород проявлять работоспособность в особых условиях. Человек путем искусственного отбора и кропотливой племенной работы закреплял различные формы проявления охотничьего инстинкта.

Широкое распространение в России получили породы собак, преследующие добычу стаей и задерживающие ее до прихода охотников. Со временем эта группа собак трансформировалась в современных гончих. Так же в зоне лесов Европы и Азии были выведены лайки, в одиночку или небольшими группами разыскивающие и облаивающие зверя [Колосов, 2014].

При распространении спортивной охоты на птицу была создана большая группа подружейных собак, в которую вошли легавые (обладающие стойкой), спаниели (назначение которых поднять птицу и подать дичь), ретриверы (только разыскивающие и подающие дичь) [Боескоров и др., 2015].

Представители группы лаек, обнаружив зрением, обонянием и слухом затаившихся на дереве или перемещающихся пушного зверя и боровую птицу, задерживают их, облаивая вплоть до подхода охотника. Крупных зверей они задерживают как облаиванием, так и болевыми хватками. У различных пород путем селекционного отбора сформирован различный темперамент и поведенческие реакции [Федота, 2010].

Легавые собаки имеют врожденную способность делать стойку, то есть, почуяв птицу, останавливаются перед ней в напряженной позе и тем самым указывают охотнику ее местонахождение. В свое время при охоте с сеткой собаку учили ложиться перед птицей, отсюда и происходит термин «легавая». В настоящее время, кроме охоты по птице, легавых применяют и для охоты по зверю. Получили распространение в России также породы норных собак. Норные собаки предназначены главным образом для охоты на зверя в норах, откуда выталкивают или выгоняют его под выстрел охотника. Эти собаки применяются также для поиска раненого или убитого зверя и для охоты по пернатой дичи [Власов, 1992].

Первоначально, норная охота активно развивалась в Германии и Великобритании. Селекция шла по пути совершенствования двух основных типов собак – такс и фокстерьеров.

К норным относят терьеров, высота которых в холке не превышает 40 см. В России норных охотничьих собак начали активно разводить в середине

XIX века. Их отличительными признаками, помимо низкорослости, являются сила, ловкость, а также храбрость и злоба. С этими собаками стали охотиться на лис, енотов, барсуков. Применяли их с целью истребления крыс, мышей, хорей и других мелких животных, обитающих в норах. Норные собаки способны в длинных подземных ходах разыскать зверя, выгнать его под выстрел хозяина-охотника, или, загнав жертву в отнорок (тупик) и, удерживают жертву, пока охотники не раскопают нору и не добудут зверя [Войлочникова, 2007, 2012].

Название породы терьер имеет различное токование: с латинского – terra – переводится как земля, в переводе с французского языка терьер означает «норная собака». Породы норных собак были выведены в Англии, чтобы охотиться на лис и барсуков, разрывая норы и проникая в них. К терьерам вначале относили всех собак, имевших мощные челюсти, обладавших достаточной отвагой, чтобы охотиться и бороться в норах. Эти собаки, кроме охоты, защищали дома, склады и сараи, не только от грызунов (крыс, мышей), но и, конечно, от злоумышленников [Мазовер, 1985].

В настоящее время терьеры представляют собой большую группу пород, помимо охотничьих, включающую в себя служебных (эрдельтерьер), бойцовых (бультерьер) и декоративных (йоркширтерьер, тойтерьер) собак.

Несмотря на все разнообразие пород, терьеров по-прежнему, в первую очередь, рассматривают как охотничьих собак, которые при рациональном использовании, помогают в добыче дичи и пушнины.

Норные собаки отличаются храбростью, ловкостью, силой и выносливостью. Проникнув в нору, они облаивают жертву, хватают зубами, вступают в схватку. Отмечают, что часто собака, задушившая атакуемого зверя, вытаскивает жертву из норы самостоятельно [Красула, 1982].

Всех норных собак отличают сравнительно небольшие размеры, но они характеризуются бесстрашием и азартным нравом, поскольку им приходится преследовать зверя в тяжелых условиях нор, в сложных подземных ходах, а также неприхотливостью, так как охота ведется в любое время года. В странах

Балтии, например, охотники, применяют терьеров при облавной охоте на кабанов. Зверь, как правило, не пугается маленькой собачки, негромко тявкающей на него, и, подгоняемый ею, спокойно выходит на линию стрелков.

В настоящее время норных собак используют для охоты на выдр, норок, куниц, хорей, горностаев. Они способны облаивать дичь на деревьях, а также разыскивают и апортируют дичь, сбитую выстрелом.

Охота с норными собаками считается специалистами одной из наиболее результативных. Кроме этого, она позволяет снизить урон от уничтожения кладок яиц и птенцов охотничьих птиц, которые наносят лисы и енотовидные собаки охотничьей фауне и птицеводству [Мельников, Мельников, 2017].

В последнее время ученые все чаще поднимают вопрос о необходимости обязательного учета в племенной работе охотничьих качеств собак, в частности, по результатам испытаний «по крованому следу». В качестве примера указывают, что за рубежом охотничье законодательство требует учет результатов испытаний «по крованому следу» для всех охотничьих пород собак. Без этого они не допускаются к участию в охоте и в охотничьи угодья [Зеленов, Логачева, 2016]. Приобретает данный вид оценки важность и в России [Правила..., 2006; Тард, 2011].

Практическое значение решения этого вопроса связано с тем, что этика современной охоты требует не оставлять подранков, независимо от их размера, а это, в свою очередь, требует качественной подготовки охотничьих собак к следовой работе.

1.2. Конституция и экстерьер охотничьих собак

Характерными признаками каждой породы являются их внешний вид – экстерьер, манера и стиль работы [Пеньков и др., 2010; Семенов, Попцова, 2013].

Экстерьер – это внешний вид животного, по которому определяют породу, состояние здоровья и возможные физические и рабочие качества. Для

каждой породы собак экстерьер устанавливается стандартами. Существуют стандарты международные и стандарты отдельных стран. При оценке экстерьера собак на ринге одновременно учитываются соответствие его требованиям стандарта, а также недостатки и пороки, в том числе и дисквалифицирующие. Недостатками являются отклонения от стандарта, выраженные незначительно, а пороками – грубые отклонения от стандарта. К дисквалифицирующим порокам, при наличии хотя бы одного из которых собака оставляется без оценки, относятся: кастрация, крипторхизм, врожденная бесхвостость, гермафродитизм, хирургические вмешательства с косметическими целями в случаях, не предусмотренных стандартами [Блохин и др., 2001].

Относятся к порокам сырая, загруженная, короткая шея; слишком узкая, бочковатая, неглубокая грудь, провислая, горбатая спина; узкая растянутая, а для некоторых пород – короткая поясница; узкий, короткий, резко скошенный круп; сближенность или развернутость скакательных суставов, саблистость, прямозадость тазовых конечностей, мясистые пальцы, распущенные лапы, любые отклонения от определенной стандартом формы [Мазавер, 1985].

Для большинства пород волнистый, в завитке, взъерошенный, пушистый, тусклый, грубый, жесткий шерстный покров также является недостатком. К недостаткам также относятся отклонения от стандартного строения головы; мочка носа светлая или не в тон окраса; отклонения от характерного для породы постава ушей [Жигачев и др., 2008].

Охотничьи качества собаки для охотника имеют, безусловно, первостепенное значение, а внимание ее внешнему виду обычно уделяется попутно. Однако совершенство формы тела собаки, его гармоничное строение и пропорциональность закономерно сочетаются с ее физиологическими свойствами, обуславливающими рабочие способности [Машкин, 2013].

Для каждой породы важным признаком является морфотип головы, обусловленный изменчивостью лицевого черепа. Форма черепа и его костей является устойчивым и существенным признаком, позволяющим установить

не только породу и наследственность, но также тип конституции, крепость скелета костяка. Как и у всех представителей семейства, череп лица у собак включает 12 костей. Также к общим морфологическим признакам черепа относятся отличное развитие зубочелюстного аппарата. Лицевой отдел удлинён, сужен в области между лицевым и мозговым отделом. Отличается незамкнутостью орбиты, отсутствием надглазничных отверстий, большой шириной скуловых дуг. Отсутствуют: развитые наружные слуховые проходы; вырезки носовых костей с резцовыми костями. Выпуклая скуловая дуга образуется за счет соединения скулового отростка височной кости со скуловой костью гладким швом [Шевченко, Иванов, 2009].

Исследователи считают, что на начальных этапах эволюции собаки характеризовались мезоцефальной формой черепа. И только в процессе domestikации сформировались породы с брахицефалическим (укороченный) и долихоцефалическим (удлинённый) типом [Иванов, 2009, 2010].

Интересным направлением является изучение породных особенностей зубного аппарата у собак. Например, для эрдельтерьеров установлено, что общая длина зубного ряда составляет в среднем 126 мм, резцовые зубы развиты слабо. Длина премоляров и моляров – 76,1 мм. А главное отличие от других крупных пород состоит в том, что у особей данной породы промежутки между премолярами увеличены [Шевченко, Иванов, 2009].

Развитие таких органов, как легкие и сердце, зависит от объема грудной клетки, а последний – от ее длины и ширины и лишь отчасти от глубины. Длина грудной клетки связана с длиной спины. Ширина груди лимитируется выпуклостью ребер. Плоские ребра создают лещеватость. Для охотничьих собак в большинстве случаев это является крупным недостатком. Сильно выпуклые ребра образуют бочковатую грудь, что препятствуют свободному движению передних конечностей. Распахнутая (в передней части) грудь обычно связана с наличием короткой массивной шеи. При наличии на ребрах щенка так называемых четок – явный признак развивающегося рахита [Мазавер, 1985].

Круп образуют крестцовая и тазовая кости и мускулатура, приводящая в движение конечности. Длина, измеряемая от маклока до седалищного бугра, и ширина круп обеспечивают площадь для прикрепления мышц. При горизонтальном положении крестцовой кости мускулатура крупы удлиняется, что выгодно, но угол работы мышц становится менее выгодным. Исходя из практических данных, считают правильным слегка наклонный, но не скошенный круп [Нефедова и др., 2012].

Большое значение для работы собаки имеет строение спины. Наиболее желательна прямая форма спины, поскольку при движении животного она обеспечивает достаточно плотное прилегание позвонков друг к другу, в связи с чем, силы, изгибающие позвоночник, нейтрализуются. Несколько выпуклая спина (с напружиной) тоже прочная, но она мешает поворотливости собаки. При короткой спине скачки получаются короткими, что приводит к потере скорости. Длинная спина обеспечивает хорошую гибкость и поворотливость, но она должна быть обязательно прямой и широкой. Вдоль позвоночника расположены мощные мышцы, укрепляющие спину и содействующие образованию высокопередости собаки. Острая спина – признак истощения или слабой мускулатуры [Алексеева и др., 2009].

Поясница, действуя по принципу распрямляющейся сжатой пружины, участвует в создании толчка, в результате чего корпус совершает бросок вперед. Поясница представляет собой своеобразный мост, имеющий точку опоры только по концам, поэтому она должна быть прочной, короткой и широкой. О мощной мускулатуре поясницы свидетельствуют выпуклости. Провислая поясница – большой порок. Верхняя линия корпуса собаки должна быть несколько покатою, как бывает у высокопередых собак. При этих условиях толчок задних конечностей легче отрывает перед собаки от поверхности земли, работа плеча при торможении облегчается. Низкопередые собаки при скачке иногда переворачиваются через голову, а легавые, лишенные возможности быстро остановиться, зря сталкивают дичь [Фатин и др., 2009].

Передние конечности при движении и торможении, касаясь земли, принимают на себя большую динамическую нагрузку от тяжести тела, изменение силы которой зависит от строения плеча и от постановки конечности в целом. Конечности должны быть правильно сложены, а их постав должен быть нормальным. Увеличение длины лопатки и плечевой кости увеличивают размер шага. С увеличением плечелопаточного угла уменьшается вынос ноги вперед, шаг становится короче, ход утрачивает плавность, затрудняется торможение, при движении передняя часть туловища значительно подбрасывается. Более пологое положение лопатки создает рессорность действия конечности. Короткая и круто поставленная лопатка невыгодна. Прижатые локти связывают движение ног. При вертикально поставленной пясти удары ноги о землю полностью передаются на верхние части конечностей, что может вызвать боль в суставах и хромоту. Излишнее наклонное положение пясти тоже нежелательно, так как приводит к повышению нагрузки на сухожилия и связки, так называемый козинец, причина его – слабость связок. Такая постановка пясти порочна, так как она нарушает рессорную функцию. Размет и косолапость являются существенными недостатками, так как ноги переставляются не прямо вперед, а отчасти в стороны, на что расходуется некоторая дополнительная энергия. Лапа должна иметь плотно сжатые пальцы. При растопыренных пальцах они легко повреждаются, часто отмечается растяжение связок, утомление наступает быстрее. Собака должна стоять на концах пальцев, что придает им пружинность [Блохин и др., 2001].

Задние конечности обеспечивают основной импульс бега собаки. Чем длиннее бедро, тем длиннее мышечные тяжи, положительно влияющие на силу толчка, бросающего собаку вперед. При удлиненной голени улучшаются условия работы скакательного сустава, на который приходится значительная нагрузка. Сам сустав должен быть хорошо развитым, широким, рельефным, с четким очертанием его составляющих. Особенное значение имеет хорошо развитая пяточная кость. Плюсна должна быть сухой, рельефно очерченной и

относительно короче, чем части конечностей, расположенные выше ее, что позволяет экономить расходование мышечной энергии. Угол скакательного сустава, приближающийся к 90 градусам, ограничивает движение плюсны назад, чем уменьшается сила толчка, вызывающего поступательное движение собаки вперед. Если это сочетается с более тупым коленным углом, коротким бедром и голенью, то такой постав является для работы собаки невыгодным. Острый угол скакательного сустава придает плюсне наклонное положение и приводит к образованию саблистого постава конечностей, что повышает рессорные функции сустава, но и увеличивает нагрузку на сухожилия, когда собака стоит (однако, если собака не двигается, то больше лежит и сидит, чем стоит). Наиболее выгодным является относительно малый угол скакательного сустава, получающийся в результате косоного положения голени при незначительном наклоне плюсны. В результате этого углы конечности разгибаются больше, условия работы мышц улучшаются. Для нормальной работы задние конечности должны располагаться параллельно друг другу, что определяется при взгляде на собаку с тыла. У собак, имеющих сгорбленную спину, ноги подставляются под брюхо. Такой постав считается ненормальным. Нормальным поставом задних ног признается такой, при котором отвесная линия от маклока проходит около лапы. При отставленной постановке конечностей ноги отведены назад, что получается у собак, имеющих длинные рычаги и прежде всего длинную плечевую кость, вследствие чего длина шага увеличивается и высокопередость становится более выраженной [Мазовер, 1985; Блохин и др., 2001].

В настоящее время большое внимание уделяется проблеме травмирования собак в городских условиях [Ягников и др., 2015; Воронцов, 2012; Качалин, Позябин, 2013].

Окрас собаки влияет на степень ее маскировки, иногда необходимой на охоте. Характер шерстного покрова для охотничьей собаки имеет немалое значение. Например, в Великобритании преобладающее большинство норных терьеров имеют жесткий тип шерстного покрова, не требующий специального

ухода. В России для норной охоты чаще всего используются фокстерьеры. Это самая многочисленная порода в группе норных охотничьих собак России. Наиболее распространены среди них жесткошерстные, шерсть, которых нуждается в тримминге 2 раза в год в периоды сезонных линек.

Триммингу, помимо жесткошерстных фокстерьеров, подлежат лейкленд-терьеры, вельш-терьеры, силихем-терьеры, шотландские и чешские терьеры.

Для достижения более полного представления о собаке необходимо познакомиться с ее органами чувств. Если человек ориентируется в окружающей его среде с помощью зрения, то собака делает это в основном при помощи обоняния. Где бы собака ни находилась, куда бы ни шла, чем бы она ни занималась, она непременно все обнюхает. Это свойство собаки помогает охотнику обнаруживать затаившуюся дичь и находить подранков или сбитую дичь.

Качество зрения определяется двояко – его дальностью и его остротой. Глаза собаки обладают определенной дальностью, но для более детального точного рассматривания ближайших объектов они менее приспособлены. Пока точно не установлено, на каком расстоянии собака может видеть неподвижные предметы: башни, горы и т. п. Установлено лишь, на каком расстоянии собака может узнать находящиеся в движении предметы, животных и т. д. Их она видит, начиная с 250 м., а объекты погони с 500 – 700 м. При испытании остроты зрения собак установлено, что неподвижно стоящего в группе одинаково одетых людей хозяина собака узнает за 110 м. Если одинаково одетые люди двигаются, сила остроты зрения увеличивается до 150 м. Сначала хозяина собака узнает по фигуре, по его ходу, а позднее по лицу. Между видением и опознанием существует значительная разница. Высшая дальность зрения – 810 м, опознавания – 150 м [Блохин и др., 2001].

Слух собаки значительно лучше, чем у человека. Ухо человека воспринимает тон в 40 – 50 тыс. колебаний в 1 секунду, в то время как ухо собаки воспринимает тон 90 – 100 тыс. колебаний в секунду. Установлено, что тихий шорох, нормально слышащий человек воспринимает с расстояния 3 – 4

м, а хорошо слышащий – с 6 м; собака же слышит такой звук с 24 м. Отличной также является способность определять местонахождение источника звука. Интересно, что шуршащую мышь и пищащего птенца в высокой траве собака находит удачнее не чутьем, а по слуху, используя направление ветра [Основы служебного ..., 1993].

Чтобы полноценнее использовать собаку на охоте, нужно учитывать возможности ее органов чувств и не требовать от нее невозможного [Крутова, Зинкевич, 2003].

Несмотря на то, что практика проведения оценки экстерьера отработана во всем мире, исследователи предлагают, проводит оценку не только взрослых особей, но и щенков, для чего разрабатываются различные шкалы оценки их роста и развития [Алексеева и др., 2009]

Каждая порода собак характеризуется определенными особенностями статей экстерьера. Основные породные признаки проявляются в строении головы шерстного покрова, в окрасе, формате и хвосте.

1.3. Особенности различных групп пород терьеров

Международной кинологической федерацией были утверждены стандарты для тридцати двух (32) пород терьеров. Из них двадцать (20) были получены в Англии и Шотландии. Четыре (4) – были выведены в Ирландии. Остальные породы были получены в результате селекции на их основе.

Помимо этого, есть ряд пород, для которых стандарты утверждены в других странах – Америке, Японии, России.

В России отечественные стандарты экстерьера являются главным основанием для проведения племенной работы, а также оценки терьеров на выставках по установленным в стандартах требованиям.

К охотничьим породам относятся, помимо широко распространенных фокстерьеров, шотландские терьеры (скоч-терьеры), вельштерьеры, лейклендтерьеры, которые были выведены в Великобритании для охоты на

лис, барсуков и других норных зверей. Порода ирландский терьер была выведена для охоты на выдр. Для травли копытных была выведена порода бультерьеров. В Германии была создана охотничья порода – ягтерьер, в Чехии – чешский терьер, в США – бостон-терьер [Сенашенко, 1999].

В Советском Союзе в 1956 г. была выведена служебная порода – русский черный терьер. Порода селектировалась сложным путем воспроизводительного скрещивания с использованием таких пород, как ньюфаундленд, ризеншнауцер, эрдельтерьер, ротвейлер.

Русский черный терьер – порода крупная. Особи отличаются физической силой и выносливостью к суровым погодным условиям. Русские черные терьеры в течение более 60-ти лет используются в нашей стране для несения караульной, патрульной, защитной службы.

В последние годы для охоты в России чаще всего используют две разновидности фокстерьеров: жесткошерстный и гладкошерстный (короткошерстный), вельштерьеров и ягтерьеров.

Фокстерьеры – это наиболее распространенная порода норных собак. Внутрипородное близкородственное скрещивание привело эту породу к схожести их телосложения, окраса шерстного покрова, конституционального типа. Также они весьма сходны по типу поведения и рабочим качествам. Годом, когда была официально создана и представлена порода собак фокстерьер, считается 1876 год [Муромцева, 2005].

У жесткошерстных фокстерьеров жесткая, достаточно длинная с волнистым изгибом шерсть. Она формирует щетинистые усы и бороду, придавая своеобразный облик голове и эффектную внешность собакам этой породы. Центр разведения этой породы на протяжении долгого времени находился в Москве.

Родоначальниками жесткошерстных фокстерьеров в начале XX века в России были Крокслей Кромвель и Крокслей Уай-Нота А.И. Окунева. Родоначальниками гладкошерстных фокстерьеров были Мольтон Пенч-Бол А.И. Окунева и Меджик оф Шанегольден питомника Всекохотсоюза (позднее

Э.Э. Борель). Значительную роль для породоразведения жесткошерстных фокстерьеров сыграл Дредноут С.М. Горнова, его сын Гандрик и внук Джой С.С. Гинзбурга. Последний стал родоначальником большого потомства как жестко -, так и гладкошерстных собак.

После Великой Отечественной войны на формирование породы жесткошерстных фокстерьеров оказали существенное влияние Горн Н.Л. Поповой, его сын Горн (вл. С.М. Горнова), Бемби (вл. В.А. Манькина), Бром (вл. Е.И. Погосьяна), ввозной Блитц (вл. К.А. Яковлева), Энно Марачевского. Для породы гладкошерстных фокстерьеров важными были Джерри (вл. П.Н. Жданова), Джой (вл. С.С. Гинзбург), а также Факир питомника «Красная звезда».

В результате чистопородные жесткошерстные фокстерьеры имеют в среднем следующие характеристики: небольшой размер квадратного формата. Имеют хорошо развитый костяк, сильную мускулатуру, крепкое сухое сложение. Темперамент живой, легко возбудимый. Шея имеет вертикальный постав, задние ноги отставлены назад. Высота кобелей в холке 35-40 см, сук 33-38 см (рис. 1).

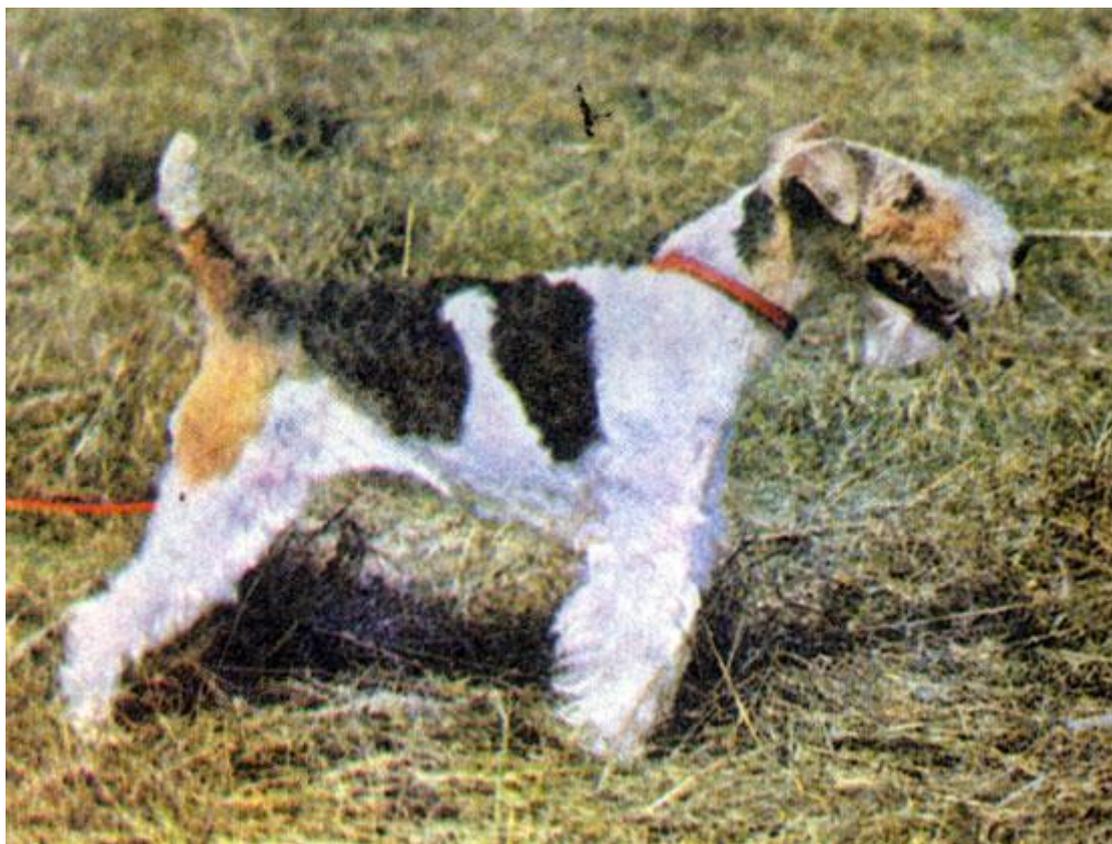


Рис. 1 – Жесткошерстный фокстерьер

Жесткошерстный фокстерьер получил свое название за густую, жесткую и длинную с изгибом шерсть, которая на морде образует так называемые усы и бороду. Шерсть искажает форму головы собаки, делая ее прямоугольной. Хотя на самом деле особи данной породы имеют сухую, длинную, клинообразную голову с сильными и хорошо развитыми челюстями. Заостренная морда несколько длиннее, чем черепная часть. Плоский и неширокий лоб плавно переходит к морде, и этот переход выражен слабо. Нос только с черной мочкой. Небольшие плотно прилегающие треугольные уши висят на хрящах. Маленькие глаза темного цвета. Сухая мускулистая шея переходит в крепкую, широкую, достаточно глубокую грудь. У жесткошерстного фокстерьера крепкая и короткая спина. Порода характеризуется также крепкими, прямыми, параллельными конечностями, передние имеют тупой угол плече-лопаточного сочленения, а задние – хорошо выраженные углы. Хвост купируют на одну треть длины. Окрас породы двух- или трехцветный, чаще всего светлый

(белый обычно преобладает) с черными, рыжими и/или серыми пятнами. Тримминг проводят от двух до четырех раз в год.

Окрас гладкошерстных фокстерьеров не отличается от окраса жесткошерстных (рис. 2).



Рис 2 – Гладкошерстный фокстерьер

При этом гладкошерстные фокстерьеры имеют короткую, прямую, жесткую шерсть, которая плотно прилегает. Также хорошо развит подшерсток. Короткие, плотно прилегающие волосы покрывают голову гладкошерстных фокстерьеров.

В настоящее время скрещивание между гладкошерстными и жесткошерстными фокстерьерами запрещено. На выставках эти, ранее считавшиеся разновидностями, оцениваются как отдельные породы.

Пользуются известностью немецкие охотничьи терьеры – ягдтерьеры. Эта порода охотничьих собак была получена в Германии в 20-ые годы прошлого века в результате направленного скрещивания фокстерьера с лейклендтерьером и некоторыми другими темноокрашенными терьерами. Представители породы в среднем имеют высоту в холке 36-40 см (кобели), 34-38 см (суки). Туловище у ягдтерьеров несколько растянутого формата.

Представители породы крепкие и выносливые, имеют легковозбудимый темперамент.

Ягтерьеры отличаются сухой, клинообразной головой, имеющей плоскую черепную часть, мощную морду, крепкие челюсти. Длина морды более короткая, чем черепная часть. Глаза достаточно глубоко посажены, темные и маленькие. Ото лба к морде переход малозаметен. Уши висят на хрящах, средней величины и посажены высоко (рис. 3).

Ягтерьеры характеризуются крепкой, сухой и высоко поставленной шеей, глубокую грудь, крепкую, прямую, мускулистую спину, а также удлиненный и мускулистый круп. Хвост располагается несколько косо назад и поставлен хорошо. Крепкие и мускулистые конечности, лопатки длинные, косо поставленные. Предплечья прямые, массивные. Бедрa длинные, с хорошими углами сочленения. Лапы почти овальные, собранные в комок.

Окрас черный с черно-серым подпалом или темно-коричневый с коричневато-ржаво-желтыми отметинами на бровях, морде, груди, ногах и лапах. Допускается светлая и темная маски и небольшие пежины на груди и пальцах ног.

Представители породы отличаются бесстрашным и отважным поведением на охоте, имеют врожденную злобу к зверю. Помогают хозяину не только охотиться в норе, но и отыскивать дичь как на суше, так и в воде. Хорошо работают по кровяному следу и апортируют [Орловский, Зеленов, 2014].

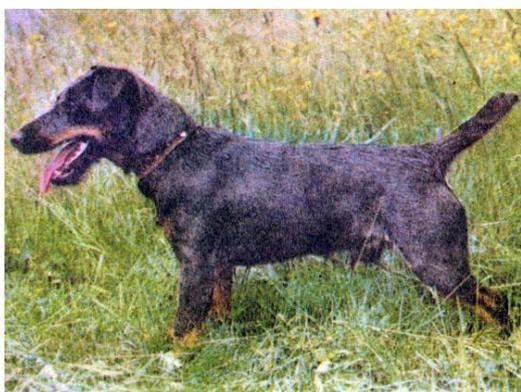


Рис. 3 – Ягдтерьер

При этом породу характеризуют как отлично дрессируемую, особи которой отличаются хорошим послушанием. В отдельных исследованиях показано, что у немецкого ягдтерьера имеется ряд преимуществ в работе нижним чутьём перед другими норными собаками, а также в поиске подранков по чернотропу. С целью обучения животных применяют методику, основанную на консервации шкуры животного или его крови и использования вместо туши муляжа – прочно сшитого из шкуры и набитого соломой чучела кабана или другого зверя [Зеленов, Логачева, 2016].

Ягтерьеров также разделяют в зависимости от характера шерстного покрова на гладкошерстных и жесткошерстных. Важным преимуществом ягдтерьера является прекрасное нижнее чутье. Благодаря нему эта небольшая собака способна тщательно прорабатывать след, в отличие от более крупных охотничьих собак – курцхааров и дратхааров. Последние пытаются прихватить запах зверя «верхним чутьем», что считается недопустимым при работе «по кровяному следу» [Власов и др., 1992; Зеленов, Логачева, 2016].

Вельштерьер (уэльсский терьер) – одна из самых старинных английских пород собак. Первые сведения о них появились в литературе XVI в., где они упоминаются как староанглийские черно-подпалые терьеры. В нашу страну этих собак завезли только в последние десятилетия. Эксперт-кинолог В.Г. Гусев пишет, что подвижный, но уравновешенный нрав в сочетании с неистовой страстью и отвагой позволяет использовать их не только для норной, но и для других охот – на копытных, птиц, бобров, для истребления крыс. Это – небольшая собака, квадратного формата. Высота в холке кобелей 36-40, сук 35-39 см.

Голова длинная, сухая, переход ото лба к морде почти незаметный. При осмотре сбоку линия морды параллельна линии лба. Уши высоко посаженные, висячие на хряще. Глаза небольшие, темные, высоко поставленные. Шея длинная, сухая. Холка хорошо выражена. Спина упругая, поясница короткая, слегка выпуклая. Круп короткий и мускулистый. Грудь овальной формы,

глубокая. Конечности крепкие, костистые. Плюсны поставлены почти отвесно. Лапы круглые, сводистые. Шерсть жесткая, густая. Окрас рыжий с черным чепраком.

Английские терьеры бывают и жесткошерстными, и гладкошерстными. Обе породы имеют два направления в разведении: отдельно для выставок и охоты. Норвич и норфолк-терьеры используются преимущественно как норные собаки и крысоловы, однако, среди них немало выставочных особей.

В научной литературе в последние годы все более активно обсуждаются вопросы о необходимости усиленного внимания не только к экстерьеру, но и к поведенческим особенностям проявления агрессивной реакции на внешние раздражители у представителей пород охотничьих и служебных собак. Особое внимание уделяется изучению пассивно-оборонительной реакции (ПОР), которая проявляется в форме немотивированной агрессии особей на посторонних в присутствии хозяина и/или в случае столкновения с человеком, даже на расстоянии, облаиванием с последующим бегством. Отмечается, что использовать таких собак для службы или охоты нельзя. С целью привлечения собак для работы в многочисленных службах предлагается проводить оценку особей на выработку сложных навыков с использованием изучения генетически обусловленного инстинктивного поведения, уже сформированного в процессе искусственного отбора при формировании породы. Ученые применяют с этой целью различные этологические методы, такие как тесты Кэмпбелла и Крушинского [Федота, 2009; Крушинский, 1991].

Существует корреляционная связь между наличием ПОР и породой, что указывает на специфику генетических поведенческих процессов в зависимости от породы собак. Установлено, что терьеры чаще проявляют пассивный тип агрессии [Федота, 2009].

Как важное и новое научное направление выделяют проблему межвидового взаимодействия «человек – собака» в контексте социальной этологии и/или социальной психологии. По мнению исследователей, оно формируется в соответствии с моделями социальной психологии. Все больше

внимания уделяется проблемам межвидового общения, особенно коммуникации и различным аспектам социально-психологического взаимодействия владельцев и питомцев. Собака на охоте – друг и помощник – избавляет охотника – спортсмена от излишних перегрузок и неприятностей, таких как необходимость, в поисках дичи вязнуть в болоте, лезть в ледяную воду, продираться через колючие заросли и плотные камыши. Это делает охоту с собакой не только более добычливой, но и увлекательным развлечением, занятием, успокаивающим и укрепляющим нервную систему, особенно после напряженного умственного труда [Панов, 2013; Шукова 2013,2015; Шукова, Григорьева, 2014].

Таким образом, необходимо изучать породы охотничьих собак, не как бессистемный набор родственных друг другу особей, а как совокупное, целостное сообщество, основанное на генетической связи. Несоблюдение стандартов экстерьера (размера черепа, высоты в холке, ширине груди и других морфологических показателей) может привести к вырождению породы. В связи с этим актуально изучение индивидуальной и породной изменчивости отдельных показателей экстерьера, в частности, у отдельных пород, относящихся к группе охотничьих терьеров, которые в настоящее время представлены на территории Белгородчины.

2. МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Исследования проводились в 2018-2019 гг. на базе охотничьих клубов «Ловчий» и «Белогорье» при проведении рабочих испытаний.

Изучали представителей породной группы терьеров, проживающих на территории Белгородской области. Для чего было отобрано по десять взрослых особей (животные, старше 18 месяцев) гладкошерстного и жесткошерстного фокстерьеров и ягдтерьера. Все собаки зарегистрированы в клубах.

Официальная регистрация в клубе подтверждает, что животные прошли положенные по возрасту выставки и получили Свидетельство государственного реестра. Данный документ дает право владельцам проводить вязку охотничьих собак, что является подтверждением породности данных особей.

На момент начала исследований в клубах состояли следующие породные группы:

Терьеры:

- гладкошерстный фокстерьер – 67 особь;
- жесткошерстный фокстерьер – 32 особей;
- ягдтерьер – 26 особей.

Изучение породных особенностей охотничьих пород проводили стандартными методами, которые на сегодняшний день приняты в кинологии [Власов и др., 1992; Мазовер, 1985].

Стандартными инструментами, которые необходимо использовать для проведения измерений собак являются: циркуль, мерная лента, линейка (мерная палка или треугольник).

Для того, чтобы провести измерения, животное необходимо поместить на ровную поверхность, которой может выступать площадка. Схема проведения измерений приведена на рисунке 4.

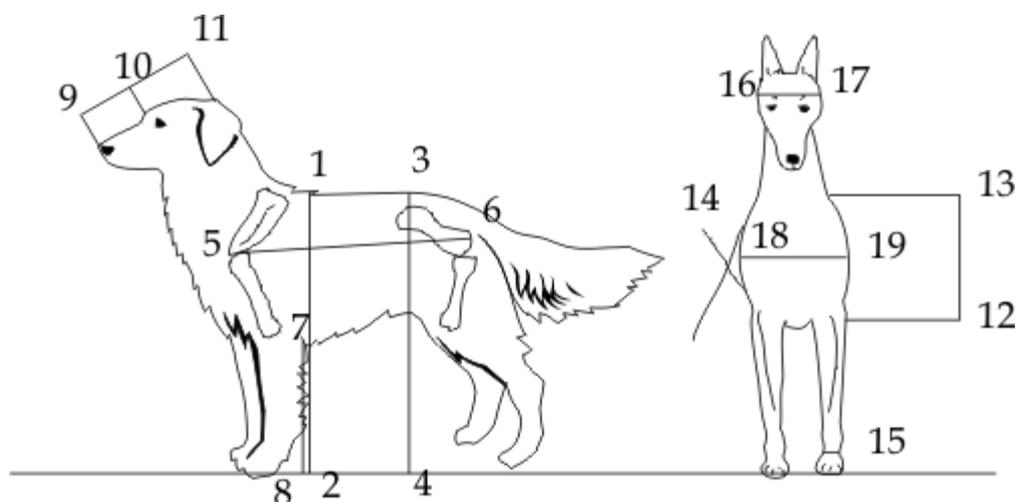


Рис. 4 – Измерение собаки: 1-2 – высота в холке; 3-4 – высота в крестце; 5-6 – косая длина туловища; 7-8 – длина передней конечности; 9-10 – длина морды; 10-11 – длина лба; 9-11 – длина головы; 12-13 – глубина груди; 14 – обхват груди; 15 – обхват пясти; 16-17 – ширина головы в скулах; 18-19 – ширина груди спереди

Для изучения были взяты по 10 особей ($n=10$) трех пород охотничьих терьеров: гладкошерстные, жесткошерстные и ягдтерьеры. У каждой особи по каждому измеряемому показателю снимали 3 промера, затем вычисляли среднее значение, которое затем использовали при статистической обработке данных.

Замер высоты в холке; в спине, в крестце – это расстояние от самой высокой точки для каждого показателя до земли.

Измерение расстояния от переднего выступа плечевой кости до наружного выступа седалищного бугра определяли, как косую длину туловища.

Самое широкое место по касательной к заднему углу лопатки у собак называется шириной, расстояние от высшей точки холки до нижней поверхности грудной кости – глубиной груди. Кроме этого измеряют мерной лентой обхват груди за лопатками.

Длину головы (расстояние от затылочного бугра до конца носа по прямой) измеряли мерной лентой или циркулем.

Длина морды – расстояние от линии, соединяющей внутренние углы глаз до конца носа. Наибольшая ширина лба – расстояния в наиболее удаленных точках глазных орбит.

Важным показателем, определяющим морфотип черепа собаки, выступают: длина лицевого отдела (морды), длина мозгового отдела; а также коэффициент – соотношение этих длин между собой [Иванов, 2009, 2010].

Также проводили замеры конечностей – длину передней ноги (от локтя вниз) и обхват пясти (ниже запястья и выше основания пятого пальца).

По результатам проведенных промеров по стандартным формулам были рассчитаны отдельные индексы телосложения (%) [Власов и др., 1992; Мазавер, 1985].

Формулы, необходимые для расчета, приведены в Приложении 1.

При оценке чистоты породы «отлично» у собаки не может быть больше 2-3 недостатков. При оценке «очень хорошо» недостатков допускается до 5-ти. При оценке «хорошо» допускается 1 порок и не более 5 недостатков. У собак с нарушением прикуса оценка не выше «удовлетворительно» и, как правило, такие животные исключаются из дальнейшего племенного разведения, т.к. для группы терьеров правильный прикус – залог удачной охоты.

Одна из задач, стоящих в данной работе – выявить направленность пороодообразования охотничьих терьеров на Белгородчине.

Для этого необходимо было сравнить результаты промеров особей пород терьеров, проведенный в 2018-2019 гг., с данными оценок представителей данных пород, проведенными в клубах двадцать лет назад – в период с 1995 по 2000 гг.

Данные были предоставлены клубом «Ловчий».

Сравнительный анализ был проведен только по двум породам – жесткошерстный и гладкошерстный фокстерьеры. Последнее обуславливалось тем, что до 2000 г. в клубе «Ловчий» был зарегистрирован только один представитель ягдтерьеров.

Статистическая обработка данных производилась стандартными методами. Использовалась программа Microsoft Excel (пакет документов для анализа данных).

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ

Для норных пород собак наиболее важными параметрами, учитываемыми при работе, являются высота в холке животного и косая длина тела, с помощью которых можно выявить индекс растянутости; длина спины, обхват груди и ее ширина. Для исследуемой группы собак важен и такой промер, как обхват пясти.

Кроме этого, для норников (норных собак), очень важными являются такие параметры как длина головы, длина и обхват морды, поскольку именно от этих характеристик зависит сила хватки, необходимая для фиксации зверя в замкнутом пространстве. Именно эти признаки характеризуют выносливость терьеров. Анализ полученных данных позволил нам выявить следующие закономерности.

Для вычисления индекса формата были получены средние показатели высоты в холке и косой длины тела. Замеры отдельно производились для самцов и самок. Полученные данные представлены на рисунке 5.

По данному показателю хорошо прослеживается половой диморфизм. Во всех изученных породах параметры самцов преобладают над таковыми самок: у фокстерьеров жесткошерстных – на 7,7 %, у фокстерьеров гладкошерстных – на 7,1 %, у ягдтерьеров – на 9,5 %.

Проведенное сравнение между самцами пород показало, что максимальную высоту в холке в среднем имеют ягдтерьеры – 40,3 см, затем идут жесткошерстные фокстерьеры – 39,1 см, и гладкошерстные – 37,8 см.

У самок тенденция сохраняется – по высоте в холке они ранжируются также, как и самцы, но показатели, соответственно, ниже: 36,8; 36,3 и 35,3 см.

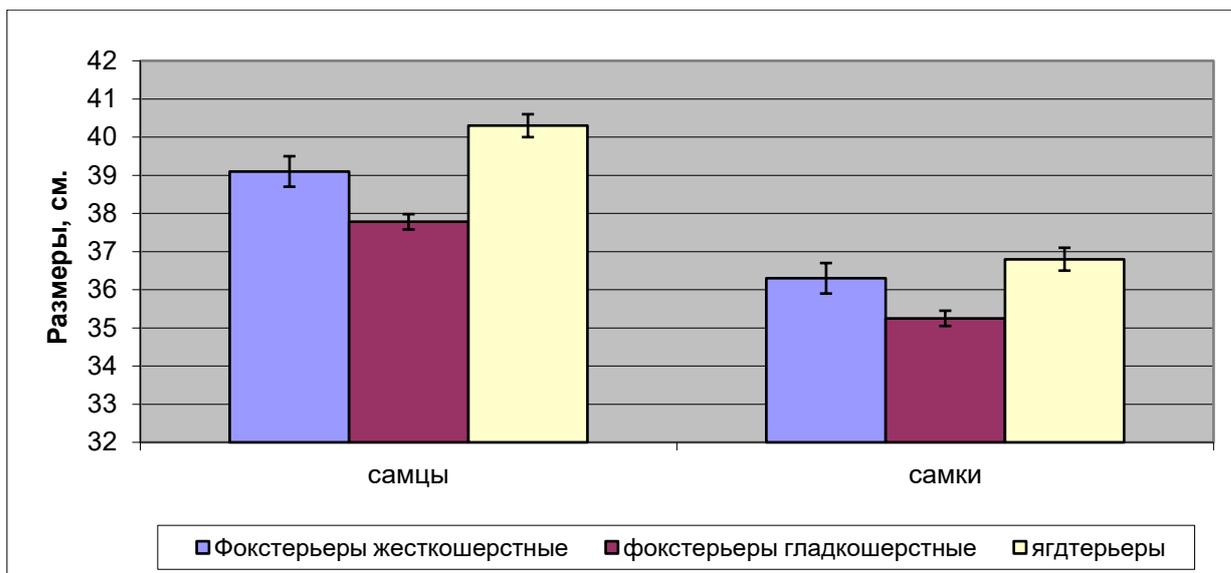


Рис. 5 – Средний показатель высоты в холке, см

Вторым важным параметром промера у породы для последующего расчета индекса растянутости, является косая длина туловища. Полученные данные представлены на рис 6.

По данному показателю половой диморфизм также хорошо прослеживается, но не так однозначно выражен.

У особей фокстерьеров жесткошерстных между самцами и самками достоверных различий не выявлено: разница не превысила 0,8 %. У фокстерьеров гладкошерстных самцы по этому показателю превосходили самок на 3,4 %, а у ягдтерьеров – на 8,4 %.

Проведенное сравнение между самцами пород показало, что максимальную косую длину тела в среднем имеют ягдтерьеры – 38,2 см, затем идут гладкошерстные фокстерьеры – 34,6 см, и жесткошерстные – 33,6 см.

У самок тенденция меняется по сравнению с самцами – по косой длине тела они ранжируются следующим образом: ягдтерьеры – 35,2 см, жесткошерстные – 33,8 см, гладкошерстные фокстерьеры – 33,5 см.

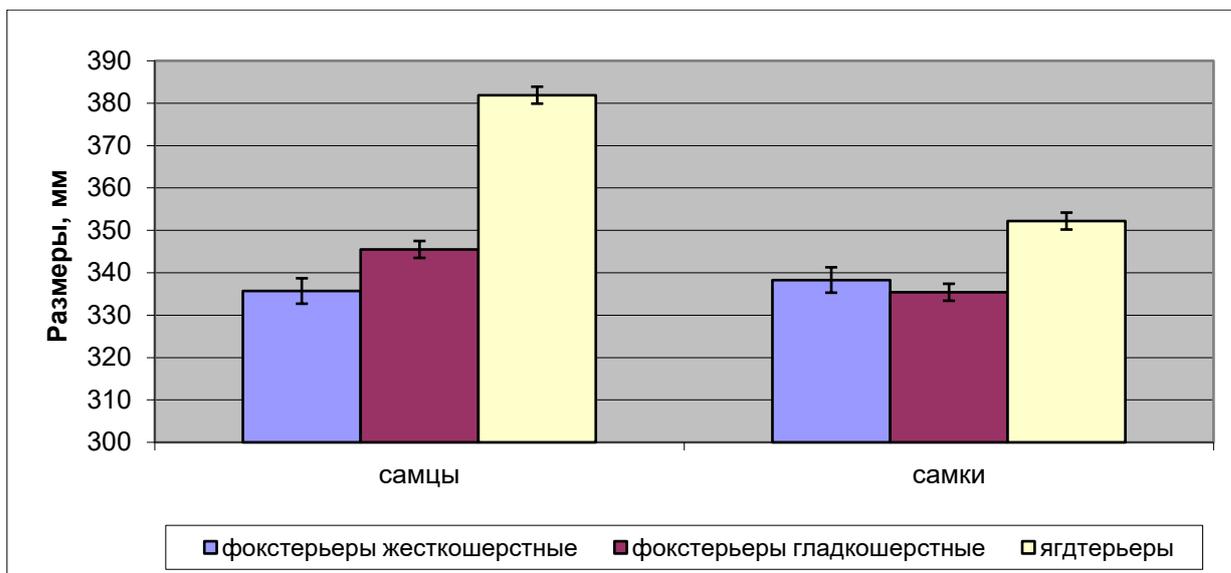


Рис. 6 – Средние показатели косо́й длины туловища, мм

Предыдущие измерения были необходимы для того, что бы на их основании провести расчет индекса растянутости (индекса формата). Установили, что данный показатель близок к 100 %.

Наименьший индекс формата имели самцы жесткошерстного фокстерьера (85 %), тогда как в остальных группах этот показатель превышает 90% (у самцов гладкошерстного фокстерьера – 91%; у самцов ягдтерьера – 95%; у самок жесткошерстного фокстерьера – 93%; самок гладкошерстного фокстерьера – 95% и самок ягдтерьера – 96%).

Данный индекс свидетельствует, что все изучаемые породы принадлежат к породам квадратного формата (индекс растянутости близок к 100%).

Квадратный формат подтверждает прямую спину собак, что обеспечивает последним хорошую гибкость, т.к. при движении животного обеспечивается плотное прилегание позвонков друг к другу, в связи с чем, силы, изгибающие позвоночник, нейтрализуются.

Развитие таких органов, как легкие и сердце, зависит от объема грудной клетки. Учитывая, что собакам данных охотничьих пород приходится долгое время находиться в норе, то развитие данных органов для них очень

актуально. Показателем хорошего развития легких и сердца является обхват груди. Средние показатели этого промера представлены на рисунке 7.

Хорошо видно преимущество, которое по этому параметру имеют самцы над самками всех исследованных пород терьеров. Самцы ягдтерьера крупнее на 6,6 %, фокстерьера жесткошерстного – на 4,2 %. При сопоставлении средних показателей, видно, что в группе гладкошерстных фокстерьеров достоверные различия в этом показателе у самцов и самок не превышают пределов ошибки опыта ($49,4 \pm 0,83$ см и $48,85 \pm 0,95$ см соответственно).

Проведенное сравнение между самцами пород показало, что максимальной обхват груди в среднем имеют жесткошерстные фокстерьеры – 51,6 см, затем – гладкошерстные – 49,4 см, и затем идут ягдтерьеры – 49,2 см.

У самок тенденция сохраняется такая же, как и у самцов – по обхвату груди они ранжируются следующим образом: самки жесткошерстных фокстерьеров – 49,6 см, затем – гладкошерстных – 48,85 см, и затем идут самки ягдтерьеров – 46,1 см.

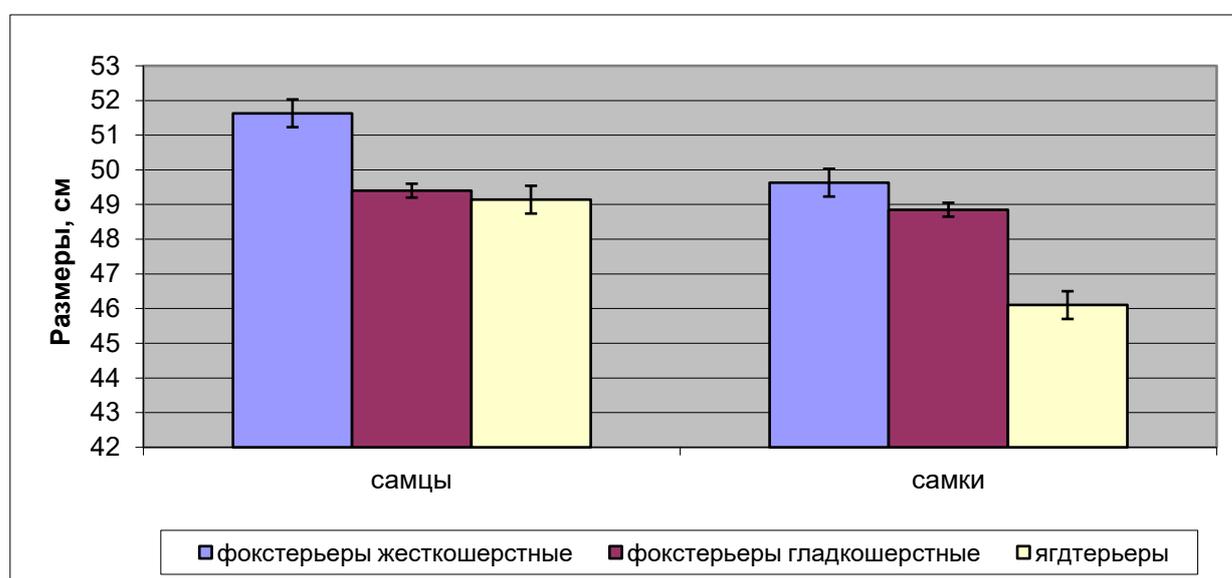


Рис. 7 – Средние показатели обхвата груди, см

Проведенные измерения показателей были необходимы для определения индекса массивности, величина которого прямо пропорциональна обхвату груди и обратно пропорциональна показателю высоты в холке.

Подсчитав индекс массивности животных, были получены следующие данные. У представителей всех изученных терьеров данный показатель превышал 100%, что свидетельствует о массивности животных. Данный факт указывает на хорошо развитую мускулатуру всех рабочих особей группы терьеров, независимо от пола.

В частности, индекс массивности у самцов жесткошерстного фокстерьера, гладкошерстного фокстерьера и ягдтерьера составил 132, 130 и 122% соответственно.

Несколько меньший показатель данного индекса имели самки этих породных групп. Так, у самок жесткошерстного фокстерьера индекс массивности составил 127%; у гладкошерстных фокстерьеров – 139% и у ягдтерьеров – 125%.

Для охотничьих терьеров очень важным признаком поддержания чистоты породы является обхват пясти, так как именно этот промер показывает, насколько сильны конечности собаки, предназначение которых – рытье земли и раскапывание нор зверей.

Графическое соотношение средних величин этого показателя представлено на рисунке 8.

У самцов исследованных терьеров лапы более массивные, чем у самок и, соответственно, обхват пясти превышает таковой самок: у ягдтерьеров – на 6,8 %, у фокстерьеров гладкошерстных – на 14,1 %, у фокстерьеров жесткошерстных различия максимальны и составляют 36,9 %. Во всех породах это связано с более мощным телосложением самцов.

Обращает на себя внимание, что у представителей ягдтерьеров средние показатели обхвата пясти самок не намного ниже, чем таковые самцов, тогда как по размерам тела последние существенно превосходят самок.

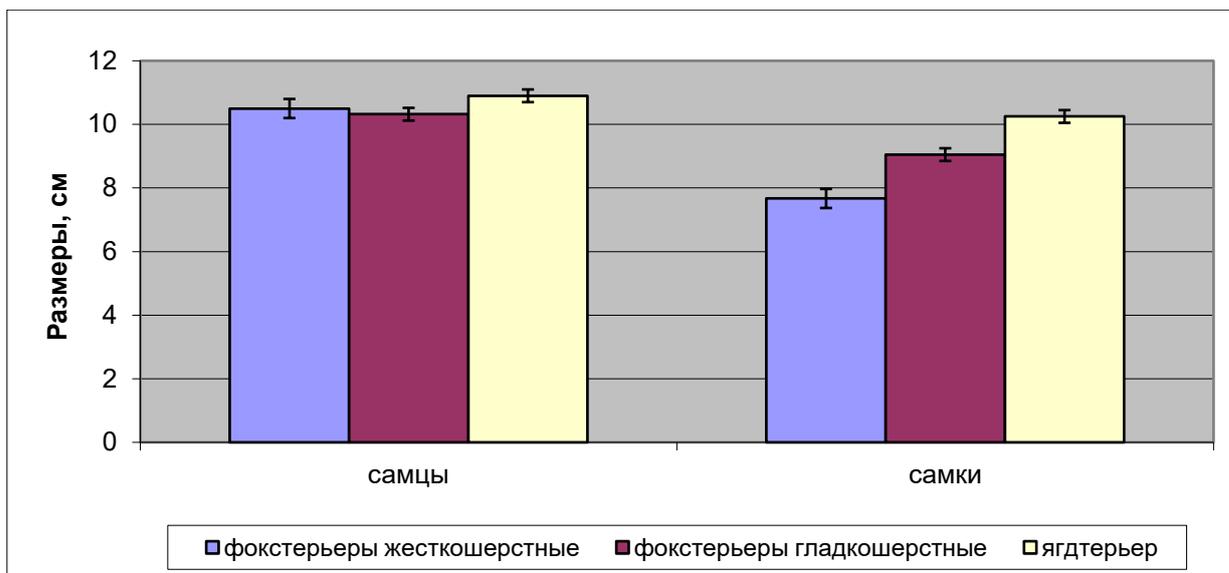


Рис. 8 –Средние показатели обхвата пясти, см

Используя данный промер, вычисляется индекс костистости животных, который прямо пропорционален обхвату пясти и обратно пропорционален высоте в холке. Наименьший показатель индекса у самок жесткошерстного фокстерьера – 21%, наибольший – у самцов ягдтерьера– 28%. Однако ни у кого из представителей исследуемых групп терьеров индекс костистости не превысил 50%.

Относительно группы охотничьих терьеров немаловажным показателем у их представителей являются параметры головы и морды, т.к. именно от них зависит захват и удержание зверя в норе.

Средние показатели замеров длины головы представителей трех пород собак представлены на рисунке 9.

Все представители норных пород должны иметь относительно длинную голову с мощными челюстями. Длина морды при этом в среднем должна составлять примерно 50 % от длины головы.

Обхват же морды, наоборот, должен превышать показатель длины головы, так как от объема челюстей и будет зависеть хватка собаки. Чем выше данный показатель, тем обеспечивается более сильное сжатие челюстей.

По показателю длины головы половой диморфизм хорошо прослеживается.

У особей фокстерьеров жесткошерстных между самцами и самками выявлены достоверные различия: разница составляет 19,5 %. У фокстерьеров гладкошерстных самцы по этому показателю превосходили самок на 17,8 %, а у ягдтерьеров – на 17,7 %.

Проведенное сравнение между самцами пород показало, что максимальную длину головы в среднем имеют ягдтерьеры – 24,3 см, затем идут гладкошерстные фокстерьеры – 24,2 см, и жесткошерстные – 22,1 см.

У самок тенденция меняется по сравнению с самцами – по длине головы они ранжируются следующим образом: ягдтерьеры – 20,0 см, жесткошерстные – 19,9 см, гладкошерстные фокстерьеры – 17,8 см.

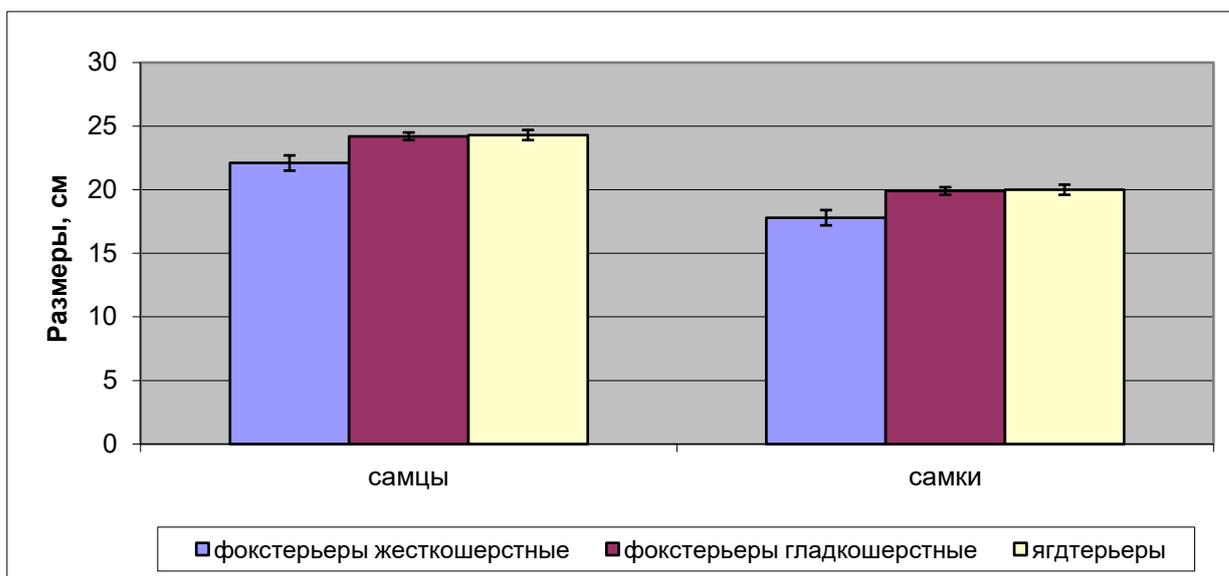


Рис. 9 – Средние показатели длины головы охотничьих терьеров, см

Длина морды (средние показатели) отражены на рисунке 10. По показателю длины морды половой диморфизм явно не прослеживается.

У особей фокстерьеров жесткошерстных между самцами и самками выявлены достоверные различия в пользу самцов: разница составляет 6,7 %. У фокстерьеров гладкошерстных, наоборот, самцы по этому показателю уступили самкам на 8,5 %, а ягдтерьеры – на 3,4 %.

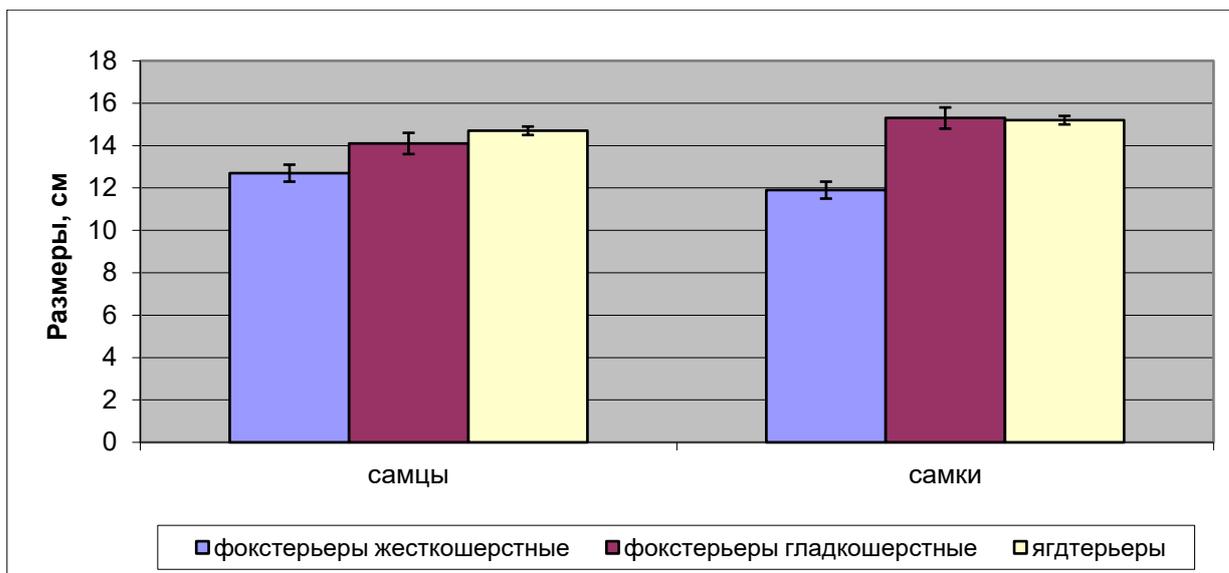


Рис. 10 – Средние показатели длины морды, см

Проведенное сравнение между самцами пород показало, что максимальную длину морды в среднем имеют ягдтерьеры – 14,7 см, затем идут гладкошерстные фокстерьеры – 14,1 см, и жесткошерстные – 12,7 см.

На графике видно, что у самок таких пород, как гладкошерстный фокстерьер и ягдтерьер средняя длина морды несколько превышает таковую у самцов, что связано, скорее всего, с более нежной конституцией. Так, длина морды у самок гладкошерстного фокстерьера составила в среднем 15,3 см, у самок ягдтерьера – 15,2 см, у фокстерьеров жесткошерстных – 11,9 см.

Средние показатели промеров обхвата морды показаны на рисунке 11. По показателю обхвата морды половой диморфизм хорошо прослеживается. По данному показателю самки всех изучаемых пород имели меньшие средние значения, уступая в силе сжатия челюстей самцам.

Наибольшая разница в этом промере отмечается в группе гладкошерстных фокстерьеров. Так, обхват морды самцов (средний показатель) составил 29,4 см, тогда как у самок данный показатель – 20,1 см.

У особей фокстерьеров жесткошерстных между самцами и самками выявлены достоверные различия: разница составляет 10,3 %. У фокстерьеров гладкошерстных самцы по этому показателю превосходили самок на 46,2 %, а у ягдтерьеров – на 5,8 %.

Проведенное сравнение между самцами пород показало, что максимальный обхват морды в среднем имеют ягдтерьеры – 31,1 см, затем идут жесткошерстные фокстерьеры – 30,1 см, и гладкошерстные – 29,4 см.

У самок тенденция меняется по сравнению с самцами – по обхвату морды они ранжируются следующим образом: ягдтерьеры – 29,4 см, жесткошерстные – 27,3 см, гладкошерстные фокстерьеры – 20,1 см.

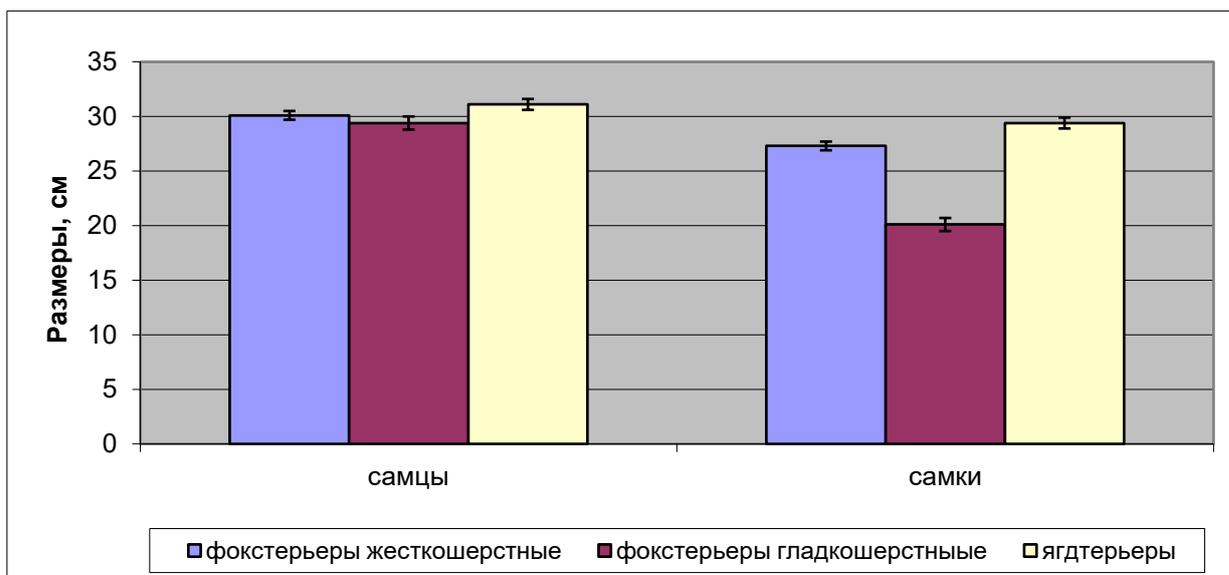


Рис. 11 – Средние показатели обхвата морды, см

Таким образом, получены данные основных показателей, характеризующих изучаемые породы.

Установлено, что все исследованные породы собак характеризуются хорошей выносливостью, о чем свидетельствуют данные таких параметров как длина головы, длина и обхват морды. Именно эти показатели определяют силу хватки, необходимую представителям норных пород для фиксации зверя в замкнутом пространстве. Также эти признаки характеризуют выносливость терьеров как представителей охотничьих пород.

3.2. Направленность породообразования охотничьих терьеров в Белгородской области

Изучение направленности породообразования является важным элементом современного собаководства. Порода не рассматривается в настоящее время как застывшая структура, а изучается с точки зрения тенденций смещения признаков в ту или иную сторону.

Было проведено изучение архивов, в том числе материалов дипломных работ, выполненных на кафедре зоологии, а позднее, на кафедре экологии, физиологии и биологической эволюции биолого-химического факультета НИУ «БелГУ». Также был проведен анализ доступной информации по замерам основных показателей пород охотничьих терьеров в период до 2000 и в настоящее время.

Проводили измерение таких показателей как высота в холке, обхвата груди и косой длины тела. Было важно оценить все три породы, которые были изучены по основным породным показателям. Однако как выяснилось в процессе выполнения исследований, до 2000 г. в клубах г. Белгорода был зарегистрирован только один представитель породы ягдтерьер. В связи с вышесказанным, были проанализированы в работе только тенденции пород жесткошерстного и гладкошерстного фокстерьеров.

Прежде всего, установлено, что у представителей этих пород, разводимых в области до 2000 г., особи самцов жесткошерстного фокстерьера по этому показателю на 4,3 % превышали фокстерьеров гладкошерстных. У современных терьеров разница между представителями этих пород снизилась и не превышает 3,2 %. Данные представлены на рисунке 12.

Если взять средние показатели высоты в холке у самцов обеих пород, разведения до 2000 г., то современные терьеры в холке, ниже, чем самцы, разводимые до 2000 г.: фокстерьеры жесткошерстные, ниже на 4,9 %, фокстерьеры гладкошерстные – на 4,1 %.

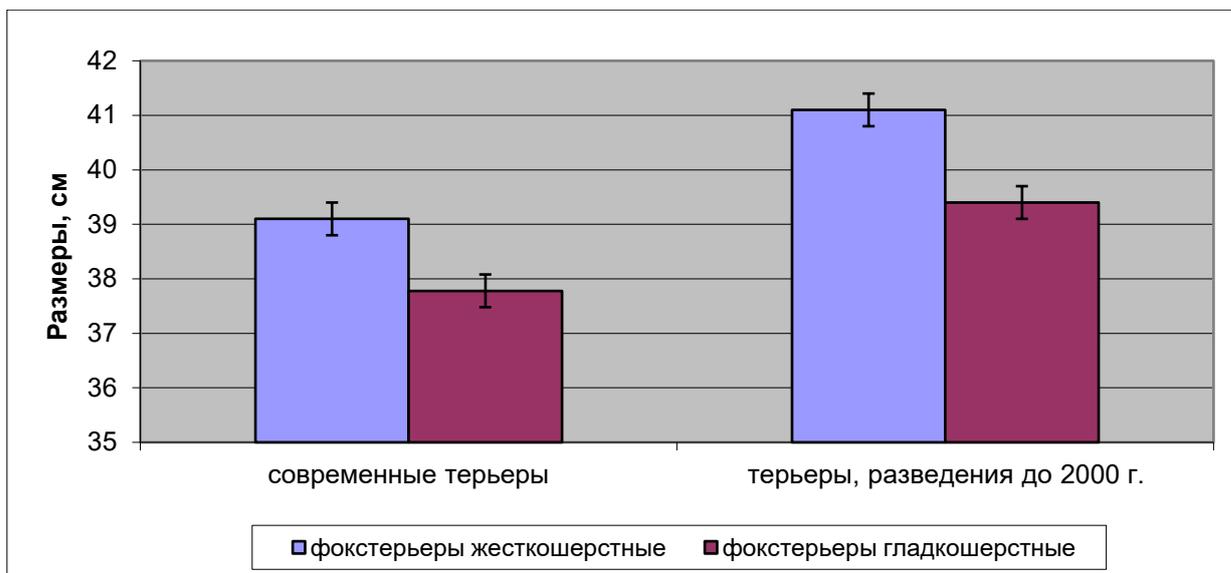


Рис. 12 – Средние показатели высоты в холке у самцов, см

Аналогичная тенденция была установлена и для самок (рис. 13).

Самки фокстерьеров жесткошерстных, которых разводили до 2000 г., были выше самок фокстерьеров гладкошерстных на 4,3 %. Современные самки, сохраняя межпородную тенденцию, имеют менее выраженные отличия по высоте в холке – разница не превышает 3,0 %.

На графике хорошо видно, что по высоте в холке самки фокстерьеров в группах современных терьеров ниже, чем зарегистрированные в клубе до 2000 г. Разница между средними показателями самок фокстерьеров жесткошерстных составила в сторону уменьшения 6,4 %, у самок фокстерьеров гладкошерстных – 5,3 %.

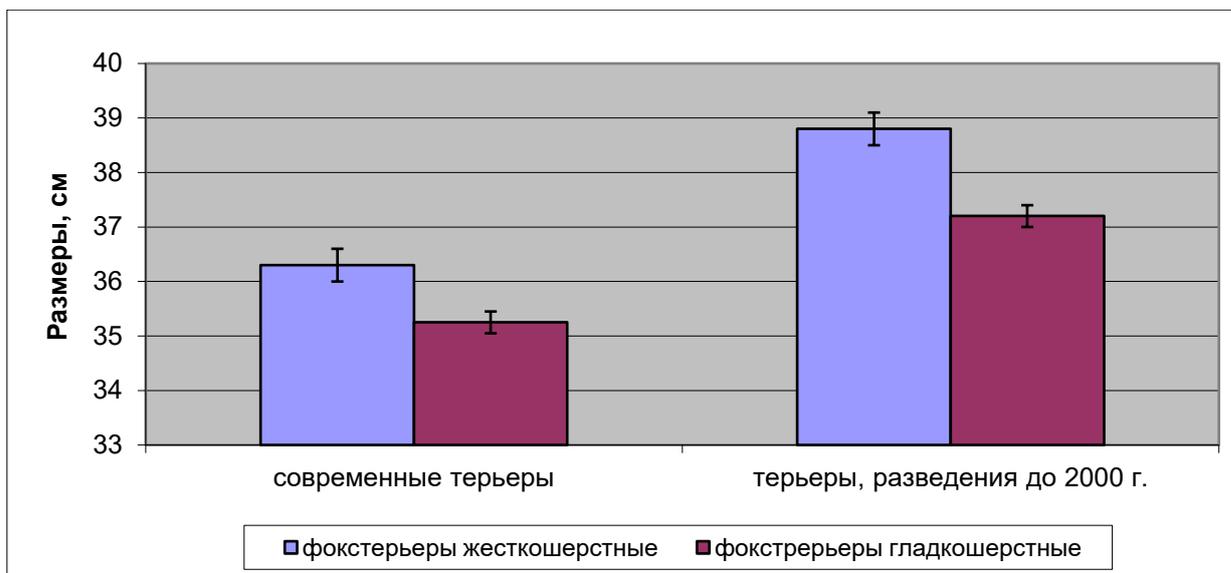


Рис. 13 – Средние показатели высоты в холке у самок, см

Косая длина тела является важным породным показателем (рис. 14). В показателях косой длины тела наблюдается следующая тенденция между самцами жесткошерстных и гладкошерстных терьеров: первые по этому показателю уступают вторым. Разница между самцами двух пород была достоверной и составила: до 2000 г. – 3,3 %, в 2019 г. – 2,8 %.

Самцы обеих пород терьеров, разведения до 2000 г. превышали таковой параметр современных терьеров этих же пород: фокстерьеры жесткошерстные – на 3,6 %, фокстерьеры гладкошерстные – на 4,1 %.

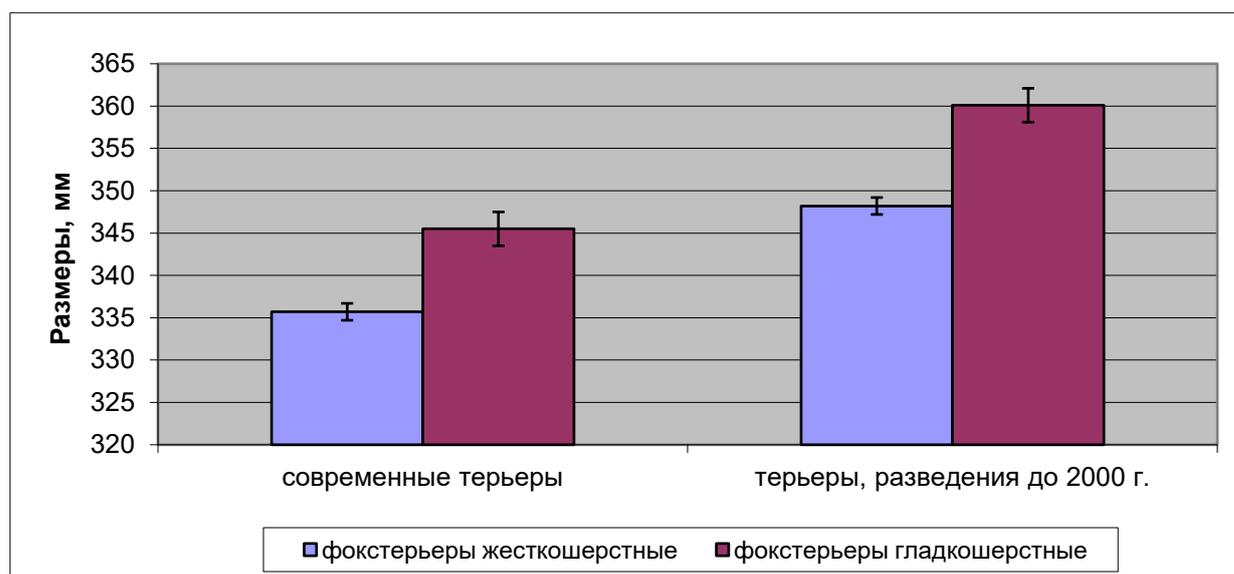


Рис. 14 – Средние показатели косой длины тела самцов, мм

В показателях косой длины тела у самок наблюдается несколько другая тенденция: самки жесткошерстных превышают по этому показателю самок гладкошерстных терьеров (рис.15).

И если самцы обеих пород терьеров, разведения до 2000 г. превышали таковой параметр современных терьеров этих же пород, то самки современных терьеров имеют тенденцию к увеличению показателя косой длины тела, по сравнению с самками терьеров, разводимых на территории области до 2000 г.

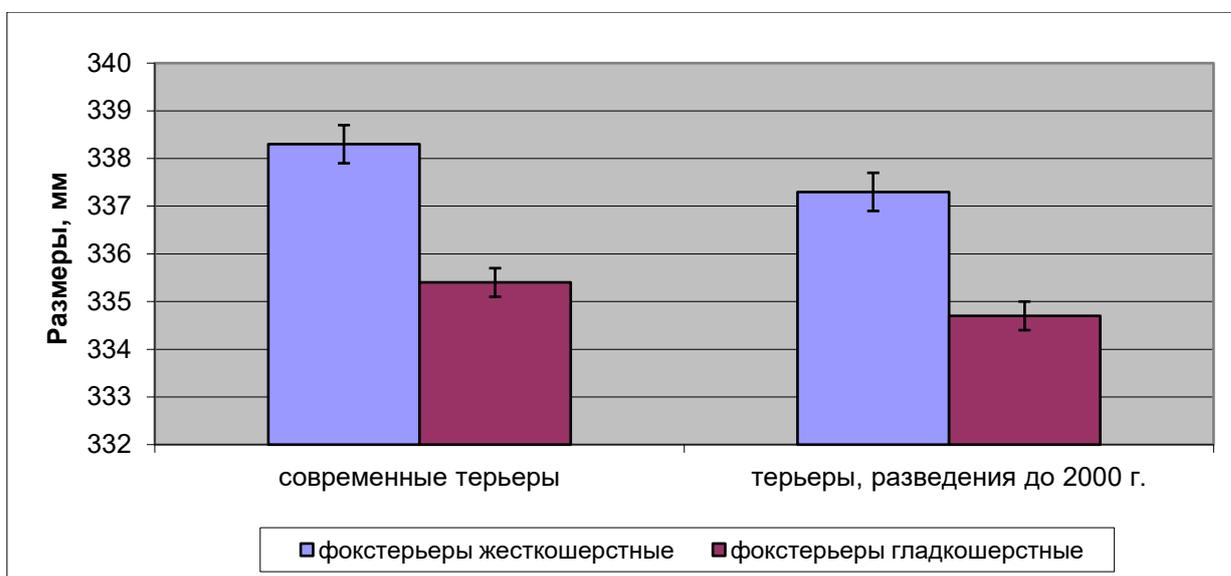


Рис. 15 – Средние показатели косой длины тела самок, мм

Изучение данных по параметру обхвата груди показало, что у представителей пород терьеров, разводимых в области до 2000 г., особи самцов жесткошерстных фокстерьеров по этому показателю на 3,1 % уступали фокстерьерам гладкошерстным. У современных терьеров разница между представителями этих пород возросла до 4,5 %. Данные представлены на рисунке 16.

В группах самцов терьеры, разведения до 2000 г. существенно превосходят современных представителей по данному показателю более, чем на 10 см: 51,63 см – у жесткошерстных фокстерьеров современного типа и 64,4

см – у представителей этой же породы группы разведения до 2000 г.; 49,4 см – у гладкошерстного фокстерьера современного типа и 65,2 см – самцы этой же породы, разведения до 2000 г. Если взять средние показатели обхвата груди у самцов обеих пород, разводимых в области до 2000 г., то современные терьеры имеют обхват груди ниже, чем самцы, разводимые до 2000 г.: фокстерьеры жесткошерстные ниже на 24,2 %, фокстерьеры гладкошерстные – на 31,9 %.

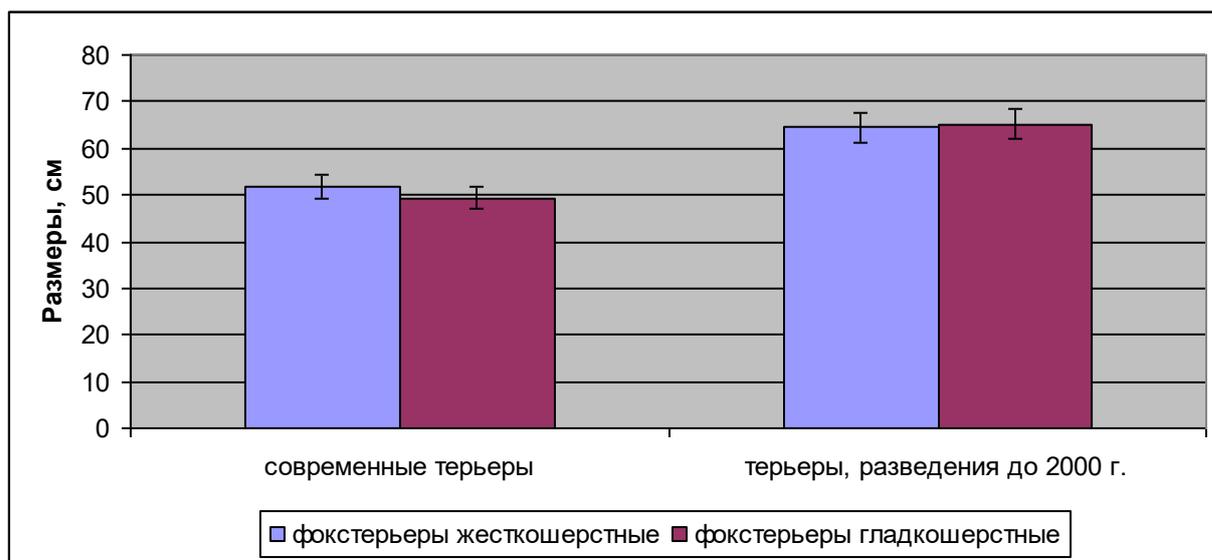


Рис. 16 – Средние показатели обхвата груди самцов, см

Изучение данных по параметру обхвата груди у самок обеих пород показало, что у представительниц терьеров, разводимых в области до 2000 г., особи самок жесткошерстных фокстерьеров по этому показателю на 2,3 % уступали фокстерьерам гладкошерстным. У современных терьеров тенденция изменилась – и самки фокстерьеров гладкошерстных имеют обхват груди больше, чем самки жесткошерстных фокстерьеров – на 2,1 %. Данные представлены на рисунке 17.

В группах самок наблюдается тенденция к снижению данного показателя. Так, современные представители жесткошерстного фокстерьера имеют следующие средние значения обхвата груди: 49,63 см. Показатели самок, разведения до 2000 г. следующие – 52,30 см. Средние показатели обхвата груди самок гладкошерстного фокстерьера: 48,85 см. Анализ

архивных данных показал следующие данные – 53,10 см. Если взять средние показатели обхвата груди и сравнить данные, то у самок обеих пород, разводимых в области до 2000 г., обхват груди был выше, чем у самок современных терьеров: у самок фокстерьеров жесткошерстных – на 5,4 %, фокстерьеров гладкошерстных – на 8,7 %. Разница, конечно, не такая высокая, как у самцов, однако данные достоверны. Следовательно, можно говорить об определенной тенденции снижения показателя обхвата груди у представителей современных пород, разводимых в Белгородской области.

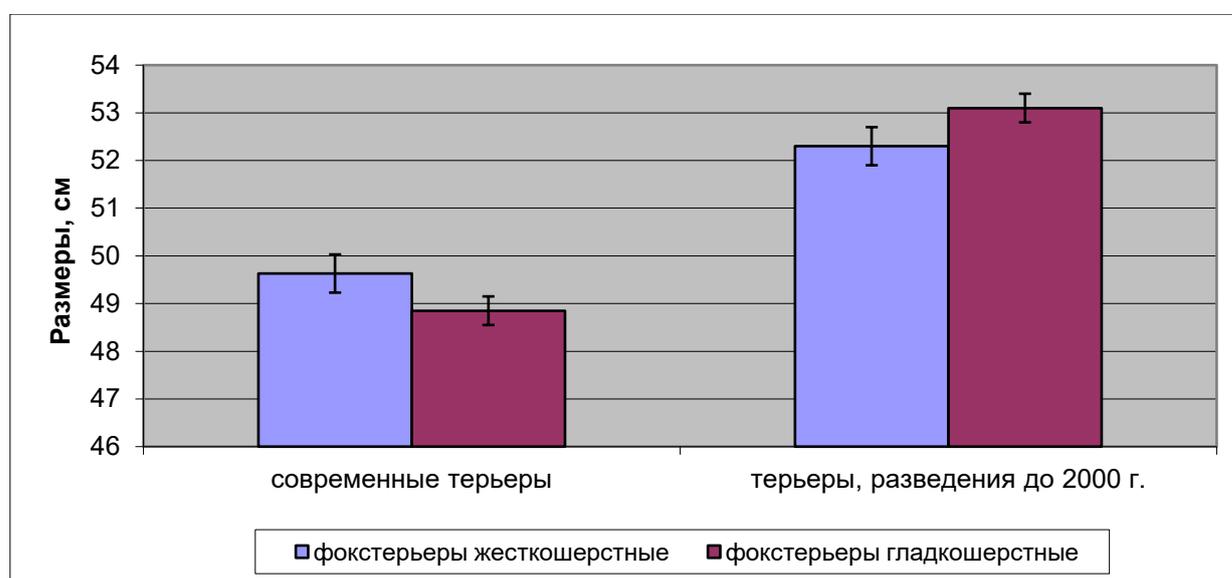


Рис. 17 – Средние показатели обхвата груди самок, см

Таким образом, исходя из полученных данных, можно сделать заключение, что современные терьеры по показателям длины морды, обхвата и ширины груди, высоты в холке, косой длины тела уступают собакам, измерения которых проводились до 2000 года. Это указывает на важную направленность пороодообразования охотничьих терьеров в Белгородской области – снижение размеров по основным показателям.

В перспективе, необходимо провести сравнительные промеры между породами Белгородской и соседних областей Центрального Черноземья для уточнения выявленной тенденции пороодообразования.

ВЫВОДЫ

1. По показателю индекса формата у изученных пород терьеров выражен половой диморфизм. Во всех изученных породах параметры самцов преобладают над таковыми самок: у фокстерьеров жесткошерстных – на 7,7 %, у фокстерьеров гладкошерстных – на 7,1 %, у ягдтерьеров – на 9,5 %.

2. Индекс формата свидетельствует, что все изучаемые породы принадлежат к породам квадратного формата (индекс растянутости близок к 100 %) у самцов жесткошерстного фокстерьера – 85 %, у самцов гладкошерстного – 91 %; у самцов ягдтерьера – 95 %; у самок соответственно 93, 95 и 96 %.

3. У представителей всех изученных терьеров показатель массивности превышал 100 %. Данный факт указывает на хорошо развитую мускулатуру всех рабочих особей группы терьеров, независимо от пола.

4. Современные терьеры по показателям длины морды, обхвата и ширины груди, высоты в холке, кривой длины тела уступают собакам аналогичной породы, измерения которых проводились до 2000 года. Это указывает на важную направленность пороодообразования охотничьих терьеров в Белгородской области – снижение размеров по основным показателям.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Аршавский И.А. Физиологические механизмы образования фенотипа в онтогенезе и проблема domestикации млекопитающих // Проблемы domestикации животных и растений. М.: Наука, 1972. С. 27-32.
2. Боголюбский С.Н. Происхождение домашних животных. М.: Наука, 1956. С. 14-47.
3. Васильченко Ю.А. Звукосемиотика охотничьей коммуникации // Известия ВГПУ. Филологические науки. 2016. С. 97-100.
4. Крушинский Л.В. Эволюционно-генетические аспекты поведения. М.: Наука, 1991. 256 с.
5. Панов В.И. Эко-психологические взаимодействия: виды и типология // Социальная психология и общество. 2013. № 3. С. 13–28.
6. Войлочникова С.Д. История и современное положение охотничьих лаек в России // Современные проблемы природопользования, охотоведения и звероводства. 2012. С. 308-312.
7. Воронцов А.А. Клинический случай эндопротезирования локтевого сустава у собаки с остеоартрозом// РВЖМДЖ. 2012. № 6. С. 26–27.
8. Мазовер А. П. Охотничьи собаки. М.: Агропромиздат, 1985. 239 с.
9. Машкин В.И. Основы териологии: учебное пособие. СПб.: Проспект Науки, 2013. 336 с.
10. Иванов Н.С. Строение и варибельность скуловой кости семейства собачьи // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2009. № 2 (22). С. 289-291.
11. Иванов Н.С. Факторы, влияющие на морфотип черепа собак // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2005. № 2 (6). С. 43-44.
12. Иванов Н.С. Факторы, влияющие на форму черепа собаки в процессе пороодообразования // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2010. № 4 (28). С. 206-208.

13. Федота Н.В. Невротические расстройства у собак // Научное обеспечение агропромышленного производства: сб. науч. трудов по матер. междунар. науч.-практич. конф. Курск, 2010. С. 124–125.
14. Войлочникова С.Д. Гибриды волка с лайкой // Современные проблемы природопользования, охотоведения и звероводства. 2007. С.72-75.
15. Колосов П.Н. Доместикация волка или дикой собаки // Наука и образование. 2009. № 2. С. 86-89.
16. Колосов П.Н. Этапы заселения Арктики охотничьими племенами и одомашнение волка (собаки) // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. 2014. С. 19-25.
17. Красула Р. Норные собаки. М.: Лесн. пром-сть, 1982. 193 с.
18. Основы служебного собаководства/ Сост. В.В. Московкин. Чебоксары: Изд-во «Руссика», 1993. 287 с.
19. Саблин М.В. Природный и социокультурный феномен появления собаки в верхнем палеолите // Хронология, периодизация и кросскультурные связи в каменном веке: Змятнинский сборник. Выпуск 1. Отв. ред. Г. А. Хлопачев. СПб.: Изд-во «Наука», 2008. С. 127-133.
20. Семенов К.П. Об ответственном содержании животных в Российской Федерации и возможности уголовного преследования владельцев животных, причинивших вред по неосторожности // Информационный бюллетень Главного Управления МВД России по городу Санкт-Петербургу и Ленинградской области. 2013. № 3 (60). С. 27–30.
21. Шейгас И.Н. Концептуальные основы развития охотничьего хозяйства Украины. Современные проблемы природопользования, охотоведения и звероводства: междунар. научн.-практ. конф. посвященной 85-летию ВНИИОЗ, Киров, 22-25 мая 2007 г. : материалы. Киров, 2007. С. 506-507.
22. Шинкарева Н.А. Генеалогический анализ поголовья собак породы немецкая овчарка в Украине // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2014. № 2. С. 34-39.

23. Шукова Г.В. Межвидовое взаимодействие человека: итоги и перспективы исследования // Ученые записки ЗабГУ. 2013. № 5(52). С. 103–110.
24. Шукова Г.В. Социально-психологические аспекты межвидового взаимодействия человека и домашних животных // Изв. Саратов. ун-та. Нов. сер. Сер. Акмеология образования. Психология развития. 2015. Т. 4, вып. 1(13). С. 83–86.
25. Шукова Г.В., Григорьева М.И. Некоторые психологические особенности человека как субъекта межвидового взаимодействия // Ученые записки ЗабГУ. 2014. № 5 (58). С. 99–109.
26. Семенов А.С., Попцова О.С. Сравнительная оценка экстерьерных показателей и рабочих качеств собак служебных пород // Пермский аграрный вестник. 2013. № 2(2). С.38-43.
27. Шевченко Б.П., Иванов Н.С. Морфологические особенности зубов нижней челюсти собаки. Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2009. № 2 (22). С. 294-295.
28. Орловский С.Н., Зеленов К.В. Работа таксы по кровавому следу // Вестник КрасГАУ. 2014. № 3. С.153-157.
29. Березина Е.С., Яроцкий В.Ю. Особенности морфологии свободно скрещивающихся собак в урбанистических ландшафтах // Вестник КрасГАУ. 2011. № 9. С. 185-192.
30. Денисов С.А., Семенов К.П. Об ответственном обращении с животными в Российской Федерации: некоторые аспекты уголовно-правового регулирования // Вестник Санкт-Петербургского университета МВД России. 2014. № 4 (64). С. 31-37.
31. Сенашенко Е.В. Эрдельтерьер. М.: Изд-во «Ипол», 1999. 392 с.
32. Крутова В.И., Зинкевич Э.П. Узнавание собаками индивидуального запаха в смеси запахов многих индивидуумов // Доклады РАН. 2003. Т. 388, № 2. С. 282-285.

33. Алексеева Л.Л., Соломаха Н.А., Кайлачакова О.Н. Характер роста щенков собак разных типов // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агронимия и животноводство. 2009. Вып. 1. С. 36-40.

34. Власов Н.Н., Камерницкий А. В., Медведева И. М. Охотничье собаководство. М.: Агропромиздат, 1992. 239 с.

35. Блохин Г.И., Гладких М.Ю., Иванов А.А, Овсищер Б.Р., Сидорова М.В. Кинология. М.: ООО «Издательство Скрипторий 2000», 2001. 432 с.

36. Боескоров А.Д., Степанов В.Н., Винокуров М.В., Щелчкова А.В., Винокурова Й. ван дер Плихт К истории формирования домашней собаки на территории Якутии // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Амосова. 2015. С. 5-9.

37. Зеленов К.В., Логачева О.А. Натаска немецкого ягдтерьера по поиску подранков // Вестник Омского государственного аграрного университета. 2016. 1 (21). 197-203.

38. Железнов-Чукотский Н.К. 6-я Международная научно-практическая конференция «Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России» (12—13 февраля 2015 года, Москва) / Н. К. Железнов-Чукотский, Т. К. Железнова, Г. И. Блохин, Л. В. Маловичко // Научный диалог. 2015. № 2 (38). С. 157-166.

39. Жигачев А.И., Вилль А.В., Уколов П.И. Разведение сельскохозяйственных животных с основами частной зоотехнии. М.: КолосС, 2008. 407 с.

40. Мельников В.В., Мельников В.К. Управление охотничьим хозяйством или охотой // Материалы Международной научно-практической конференции «Современные проблемы природопользования, охотоведения и звероводства». 2017. С. 282-283.

41. Фатин Д.А., Бондарев С.Н., Бондарев А.С. Собаки специального назначения: рассекреченные методики подготовки охранных собак. М.: Центрполиграф, 2009. 334 с.

42. Пеньков Д.Я., Новопашина С.И., Санников М.Ю. Определение поисковых способностей собак служебных пород в разные возрастные периоды // Сборник научных трудов Всероссийского научно-исследовательского института овцеводства и козоводства. 2010. С. 5-8.

43. Муромцева М. Норные собаки. М.: Аквариум, 2005. 670 с.

44. Нефедова М.В., Парфенова К.И., Попцова О.С., Зюзгин А.В. О методе измерения скоростных и разгонных характеристик служебных собак// Вестник Пермского института ФСИН России. 2012. № 2(6). С.20-24.

45. Ягников С.А., Барсегян Л.С., Ягникова Я.А., Кулешова О.А., Валюс М.Д., Будаев Р.Д., Рамазанов С.Г. Причины хромоты собак на грудную и тазовую конечности в условиях современного мегаполиса // РВЖМДЖ. 2015. № 3. С. 6-11.

46. Правила проведения испытаний и состязаний охотничьих собак. Киров, 2006. 143 с.

47. Серебренников Н.Г., Поливьянов Я.А., Веремеева С.А. Сравнительно- анатомическая характеристика служебных и охотничьих пород собак за последние сто лет. В сборнике: Актуальные вопросы науки и хозяйства: новые вызовы и решения Сборник материалов ЛП Международной студенческой научно-практической конференции. 2018. С. 302-305.

48. Стратегия развития охотничьего хозяйства в РФ до 2030 г. (Постановление от 03.07.2014 г.).

49. Тард Г. Законы подражания. М.: Академический проект, 2011. 304 с.

50. Об ответственном обращении с животными [Электронный ресурс]: проект федер. Закона № 458458-5. // КонсультантПлюс. – URL: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online> (дата обращения: 22.02.2019).

51. Криволапчук Н. Д. Прикладная психология домашней собаки. Учебное пособие. Ростов-на-Дону: «Феникс», 2008. [Электронный ресурс]. URL: http://samlib.ru/g/gorbunkow_s_s/acad_sequestered.shtml (дата обращения 16.03.2019).

ПРИЛОЖЕНИЯ

Формулы расчета общепринятых основных индексов, характеризующих телосложение охотничьей собаки (%) [Власов и др., 1992]:

1. Индекс растянутости или индекс формата=	косая длина туловища высота в холке	x 100%;
2. Индекс высокопередости=	высота в холке высота в крестце	x 100;%
3. Индекс высоконогости=	длина передней ноги высота в холке	x 100%;
4. Индекс массивности=	обхват груди высота в холке	x 100;
5. Индекс костистости=	обхват пясти высота в холке	x 100;
6. Индекс длинноголовости=	длина головы высота в холке	x 100;
7. Индекс грудной=	ширина груди глубина груди	x 100;
8. Индекс быстроаллюрности =	косая длина туловища длина передней ноги	x 100.

УСТАВ

Белгородской региональной общественной организации клуб любителей
породистых охотничьих собак «Ловчий»

Белгород

2015 г.

1. Общие положения

1.1. Белгородская региональная общественная организация клуб любителей породистых охотничьих собак «Ловчий» именуемая в дальнейшем - Организация, является добровольным, некоммерческим объединением граждан, объединившихся в установленном законом порядке на основе общности их интересов для удовлетворения духовных или иных нематериальных потребностей, для представления и защиты общих интересов и достижения уставных целей.

1.2. Организация осуществляет свою деятельность в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «О некоммерческих организациях», Федеральным законом «Об общественных объединениях», нормативными документами Российской Федерации охотничьего собаководства (РФОС), Российской кинологовической Федерации (РКФ), другим законодательством, действующим на территории Российской Федерации и настоящим Уставом.

1.3. Полное наименование Организации на русском языке: Белгородская региональная общественная организация клуб любителей породистых охотничьих собак «Ловчий».

- Сокращенное наименование на русском языке: БРОО клуб «Ловчий».

1.4. Организация осуществляет свою деятельность в пределах Белгородской области.

1.5. Место нахождения Организации: РФ, Белгородская область, г. Белгород.

1.6. Организация действует на основе принципов добровольности, равноправия его членов, самоуправления, гласности и законности.

1.7. Правоспособность Организации возникает с момента внесения в единый государственный реестр юридических лиц сведений о ее создании и прекращается в момент внесения в указанный реестр сведений о ее прекращении.

1.8. Организация создается без ограничения срока деятельности.

1.9. Организация может быть истцом и ответчиком в суде, от своего имени приобретать и осуществлять гражданские права, нести гражданские обязанности.

1.10. Организация может иметь печать с полным наименованием на русском языке, штампы и бланки со своим наименованием.

1.11. Организация может иметь эмблемы, вымпелы и другую символику. Символика Организации не должна совпадать с государственной символикой Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, а также с символикой иностранных государств. Символика Организации не должна нарушать права граждан на интеллектуальную собственность,

оскорблять их национальные и религиозные чувства. Описание символики организации указывается в уставе.

Описание эмблемы: эмблема прямоугольной формы вертикального расположения, в пропорции 1:2, фон желтого цвета, надписи и рисунок выполнены в черном цвете. Вверху надпись «РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ОХОТНИЧЬЕГО СОБАКОВОДСТВА», в центре изображен охотник в полный рост, в камзоле и папахе, который трубит в рог и созывает стаю гончих, силуэты четырех собак находятся возле него. Ниже рисунка крупными буквами в кавычках название клуба «ЛОВЧИЙ», под названием внизу эмблемы надпись «БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ КЛУБ ЛЮБИТЕЛЕЙ ПОРОДИСТЫХ ОХОТНИЧЬИХ СОБАК».

1.12. Организация вправе в установленном порядке открывать расчетный банковский счет на территории Российской Федерации.

1.13. Требования устава Организации обязательны для исполнения всеми органами Организации и ее членами.

1.14. Организация не отвечает по обязательствам своих членов. Члены Организации не несут ответственность по обязательствам Организации. Организация не отвечает по обязательствам государства и его органов, а государство и его органы не отвечают по обязательствам Организации.

1.15. Организация отвечает по своим обязательствам тем своим имуществом, на которое по законодательству Российской Федерации может быть обращено взыскание.

2. Цели, предмет и основные направления деятельности, права и обязанности Организации

2.1. Основными целями и предметом деятельности Организации являются:

- развитие породистого охотничьего собаководства на территории Белгородской области;
- пропаганда достижений отечественного и зарубежного охотничьего собаководства среди населения Белгородской области;
- защита прав и законных интересов членов Организации.

2.2. Для достижения указанных целей Организация осуществляет (в установленном законом порядке) следующие виды деятельности

2.3. Сохранение и совершенствование поголовья породистых охотничьих собак на территории Белгородской области в соответствии с требованиями РФОС и РКФ.

2.4. Обеспечение условий для наиболее полного раскрытия творческого потенциала любителей породистых охотничьих собак членов Клуба «Ловчий».

2.5. Изучение и обобщение кинологической практики, разработка практических рекомендаций по племенной работе с породами, оказание помощи членам Клуба «Ловчий» в этих вопросах. Проведение с этой целью

семинаров, конференций и прочих мероприятий, выпуск методических информативно-инструктивных материалов.

2.6. Пропаганда достижений отечественного и зарубежного охотничьего собаководства с использованием средств массовой информации, издания и распространения литературы, рекламной продукции и средств наглядной агитации.

2.7. Организацию на принципе самокупаемости выставок, племенных смотров, выводок, полевых испытаний, состязаний и других мероприятий.

2.8. Осуществление сотрудничества с другими кинологическими организациями, занимающимися охотничьим собаководством:

- участие членов БРОО клуба «Ловчий» в выставках, испытаниях, состязаниях и других мероприятиях, проводимых этими организациями;
- проведение совместных выставок и племенных смотров;
- обмен племенным материалом;
- приобретение племенных производителей.

2.9. Осуществление сотрудничества с кинологическими центрами России, обеспечение участия членов БРОО клуба «Ловчий» в республиканских кинологических мероприятиях.

2.10. Оказание практической помощи членам БРОО клуба «Ловчий» в создании питомников и племенных гнезд.

2.11. Оказание членам БРОО клуба «Ловчий» методической и практической помощи в подготовке претендентов на соискание первичной категории эксперта, в переподготовке и повышении квалификации действующих экспертов.

2.12. Защита прав и интересов владельцев собак БРОО клуба «Ловчий».

2.13. Для осуществления уставных целей Организация имеет право:

- свободно распространять информацию о своей деятельности;
- участвовать в выработке решений органов государственной власти и органов местного самоуправления в порядке и объеме, предусмотренным действующим законодательством;
- проводить собрания, митинги, демонстрации, шествия и пикетирования в порядке предусмотренным действующим законодательством;
- представлять и защищать свои права, законные интересы своих членов, а также других граждан в органах государственной власти, органах местного самоуправления, общественных организациях;
- осуществлять в полном объеме полномочия, предусмотренные Федеральным законом «Об общественных объединениях» и «О некоммерческих организациях»;
- выступать с инициативами по различным вопросам, вносить предложения в органы государственной власти;

2.14. Отдельные виды деятельности могут осуществляться Организацией только на основании специальных разрешений (лицензий). Перечень этих видов деятельности определяется законом.

2.15. В интересах достижения уставных целей Организация может создавать другие юридические лица, вступать в ассоциации, союзы открывать филиалы, представительства.

2.16. Вмешательство в хозяйственную и иную деятельность Организации со стороны государственных и иных организаций не допускается, если оно не обусловлено их правом по осуществлению контроля за деятельностью Организации.

2.17. Обязанности Организации:

- соблюдать законодательство Российской Федерации, общепризнанные принципы и нормы международного права, касающиеся сферы ее деятельности, а также нормы, предусмотренные ее уставом;

- ежегодно публиковать отчет об использовании своего имущества или обеспечивать доступность ознакомления с указанным отчетом;

- ежегодно информировать орган, принимающий решение о государственной регистрации общественной организации, о продолжении своей деятельности с указанием действительного места нахождения постоянно действующего руководящего органа, его названия и данных о руководителях Организации в объеме сведений, включаемых в единый государственный реестр юридических лиц;

- представлять по запросу органа, принимающего решения о государственной регистрации общественных организаций, решения руководящих органов и должностных лиц Организации, а также годовые и квартальные отчеты о своей деятельности в объеме сведений, представляемых в налоговые органы;

- допускать представителей органа, принимающего решения о государственной регистрации общественных организаций, на проводимые Организацией мероприятия;

- оказывать содействие представителям органа, принимающего решения о государственной регистрации общественных организаций, в ознакомлении с деятельностью Организации в связи с достижением уставных целей и соблюдением законодательства Российской Федерации;

- информировать орган, принимающий решения о государственной регистрации общественных организаций об объеме денежных средств и иного имущества, получаемых от иностранных источников, о целях расходования этих денежных средств и использования иного имущества и об их фактическом расходовании и использовании по форме и в сроки, которые устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;

- информировать орган, принявший решение о государственной регистрации общественной организации, об изменении сведений, указанных в пункте 1 статьи 5 Федерального закона «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей», за исключением сведений о полученных лицензиях, в течение трех дней с момента таких изменений.

3. Члены Организации, условия и порядок приема в члены Организации и выхода из нее

3.1. Членами Организации могут быть граждане, достигшие 18-летнего возраста, иностранные граждане и лица без гражданства, законно находящиеся в Российской Федерации, юридические лица (общественные организации), признающие настоящий Устав, поддерживающие цели Организации.

3.2. Члены Организации имеют равные права и несут равные обязанности.

3.3. Прием в члены Организации физических, юридических лиц осуществляется на основании письменного заявления вступающего представленного в Правление Организации.

3.4. Члены Организации могут в любое время выйти из состава ее членов, предварительно уведомив об этом Правление письменно.

3.5. Члены Организации могут быть исключены за неуплату членских взносов, за деятельность, противоречащую целям и задачам Организации, а также за действия, дискредитирующие Организацию, наносящие ей материальный ущерб или порочащие деловую репутацию Организации в порядке, установленном Общим собранием.

3.6. Членские взносы оплачиваются ежегодно, в порядке, размере и сроки установленные Общим собранием членов Организации.

3.7. На штатных работников аппарата Организации, работающих по найму, распространяется законодательство Российской Федерации о труде и социальном страховании.

4. Права и обязанности членов Организации

4.1. Члены Организации вправе:

- участвовать в управлении делами и контролировать деятельность Организации, путем посещения заседаний Общего собрания и внесения предложений по улучшению работы Организации;
- получать информацию о деятельности Организации и знакомиться с ее документацией в порядке, установленном Общим собранием членов;
- избирать и быть избранными в руководящие и контрольно-ревизионные органы Организации;
- передавать Организации имущество или права пользования имуществом, нематериальные права;
- обжаловать решения органов Организации, в случаях влекущих гражданско-правовые последствия, которые предусмотрены законом;
- требовать, действуя от имени Организации возмещения причиненных Организации убытков;
- оспаривать действующую от имени Организации, совершаемые ею сделки по основаниям, предусмотренным статьей 174 Гражданского Кодекса или законами о корпорациях отдельных организационно-правовых форм, и

требовать применения последствий их недействительности, а также применения последствий недействительности ничтожных сделок корпорации;

- на равных началах с другими членами Организации безвозмездно пользоваться оказываемыми ее услугами.

4.2. Члены Организации обязаны:

- соблюдать положения устава Организации, иных нормативных актов Организации, выполнять решения руководящих органов Организации;

- не разглашать конфиденциальную информацию о деятельности Организации;

- принимать активное участие в деятельности Организации;

- своевременно и в полном объеме выполнять взятые на себя по отношению к Организации обязательства;

- предоставлять информацию, необходимую для решения вопросов, связанных с деятельностью Организации;

- оказывать Организации содействие в ее деятельности.

- уплачивать ежегодный членский взнос.

- не совершать действия, заведомо направленные на причинение вреда Организации;

- не совершать действия (бездействие), которые существенно затрудняют или делают невозможным достижение целей, ради которых создана Организация.

4.3. Члены Организации могут иметь также иные права и нести иные обязанности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, иными нормативными документами Организации.

5. Порядок управления деятельностью Организации.

Органы управления Организации

5.1. Высшим руководящим органом Организации является общее собрание членов Организации. Основная функция общего собрания - обеспечение соблюдения Организацией целей, в интересах которых она была создана.

5.2. К исключительной компетенции Общего собрания относится решение следующих вопросов:

1) утверждение и изменение устава Организации;

2) определение приоритетных направлений деятельности Организации, принципов формирования и использования ее имущества;

3) образование Правления, Председателя Организации, ревизионной комиссии (Ревизора) и досрочное прекращение их полномочий;

4) утверждение годового отчета и бухгалтерской (финансовой) отчетности;

5) принятие решений о создании Организацией других юридических лиц, об участии Организации в других юридических лицах, о создании филиалов и об открытии представительств Организации;

б) утверждение финансового плана Организации и внесение в него изменений;

7) принятие решений о размере и порядке уплаты членами членских и иных имущественных взносов;

8) принятие решений о реорганизации и ликвидации Организации, о назначении ликвидационной комиссии (ликвидатора) и об утверждении ликвидационного баланса.

5.3. Общее собрание собирается по мере необходимости, но не реже одного раза в год.

5.4. Каждый член Организации обязан присутствовать на Общем собрании и принимать участие в его работе. Каждому члену Организации при голосовании принадлежит – 1 (один) голос.

5.5. Общее собрание членов Организации правомочно, если на указанном собрании присутствует более половины ее членов.

5.6. Решение Общего собрания принимается большинством голосов членов, присутствующих на Общем собрании. По вопросам, отнесенным к исключительной компетенции, решения принимаются квалифицированным большинством (2/3) голосов членов присутствующих на заседании Общего собрания.

5.7. Постоянно действующим коллегиальным исполнительным органом управления Организации является Правление, избираемое Общим собранием на 5 (пять) лет. К компетенции Правления относится решение всех вопросов, которые не составляют исключительную компетенцию Общего собрания. Состав Правления Организации формируется из ее членов в количестве не менее 3 (трех) человек. Правление правомочно принимать решения в случае присутствия на его заседании большинства членов Правления. Решение по вопросам, отнесенным к компетенции Правления, принимаются простым большинством голосов присутствующих на заседании членов Правления. В случае присутствия двух членов Правления решения принимаются единогласно.

Правление регулярно информирует членов Организации о деятельности Организации в порядке, установленном Общим собранием.

5.8. Единоличным исполнительным органом Организации является Председатель организации, избираемый на Общем собрании, из числа членов Организации со сроком полномочий – 5 (пять) лет.

Председатель организации:

- действует от имени Организации без доверенности;
- созывает Правление и ведет его заседания;
- подписывает решения, положения, заявления, обращения, принятые Правлением и Общим собранием;
- открывает счета в банках;
- обеспечивает реализацию программ деятельности Организации;
- выдает доверенности от имени Организации;
- выполняет другие функции по поручению Правления, не входящие в компетенцию других органов Организации.

На время отсутствия Председателя, его полномочия исполняет заместитель Председателя по распоряжению Правления.

6. Документация и контроль за деятельностью Организации

6.1. Организация осуществляет ведение бухгалтерского учета и статистической отчетности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

6.2. Организация предоставляет информацию о своей деятельности органам государственной статистики и налоговым органам, членам Организации и иным лицам в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6.3. Ответственность за организацию, состояние и достоверность бухгалтерского учета в Организации, своевременное представление ежегодного отчета и другой финансовой отчетности в соответствующие органы, а также сведений о деятельности Организации, представляемых членам Организации, кредиторам и в средства массовой информации, несет Правление.

6.4. Организация осуществляет хранение следующих документов:

- устав Организации, изменения и дополнения, внесенные в устав Организации, зарегистрированные в установленном порядке, решение о создании Организации, документ о государственной регистрации Организации;
- документы, подтверждающие права Организации на имущество, находящееся на его балансе;
- внутренние документы Организации;
- положение о филиале или представительстве Организации;
- годовые отчеты;
- документы бухгалтерского учета;
- документы бухгалтерской отчетности;
- протоколы Общих собраний, заседаний Правления, ревизионной комиссии (ревизора) Организации;
- заключения ревизионной комиссии Организации, аудитора Организации, государственных и муниципальных органов финансового контроля;
- иные документы, предусмотренные внутренними документами Организации, решениями Общего собрания, Правления Организации, а также документы, предусмотренные правовыми актами Российской Федерации.

Организация обязана обеспечить членам Организации доступ к указанным выше документам.

6.5. Для осуществления контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общим собранием избирается ревизионная комиссия (ревизор) сроком на 5 (пять) лет. Исключение отдельных членов ревизионной комиссии (ревизора), а также избрание ее новых членов не является основанием для сокращения или продления срока деятельности всей ревизионной комиссии

(ревизора). Для организации работы ревизионной комиссии Общим собранием избирается ее председатель.

6.6. Компетенция ревизионной комиссии (ревизора) Организации включает следующие полномочия:

- проверка (ревизия) финансово-хозяйственной деятельности Организации по итогам деятельности за год, а также во всякое время по инициативе ревизионной комиссии, решению общего собрания, или по требованию члена Организации;
- истребование у органов управления Организации документов о финансово-хозяйственной деятельности;
- созыв общего собрания;
- составление заключения по итогам проверки финансово-хозяйственной деятельности, в котором должны содержаться:
 - подтверждение достоверности данных, содержащихся в отчетах, и иных финансовых документах Организации;
 - информация о фактах нарушения установленных правовыми актами Российской Федерации порядка ведения бухгалтерского учета и представления финансовой отчетности, а также правовых актов Российской Федерации при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности.

7. Имущество организации

7.1. Организация может иметь в собственности земельные участки, здания, строения, сооружения, жилищный фонд, транспорт, оборудование, инвентарь, имущество культурно-просветительного и оздоровительного назначения, денежные средства, другие ценные бумаги и иное имущество, необходимое для материального обеспечения своей деятельности, указанной в уставе.

Федеральным законом могут устанавливаться виды имущества, которые по соображениям государственной и общественной безопасности либо в соответствии с международными договорами Российской Федерации не могут находиться в собственности Организации.

7.2. Имущество Организации формируется на основе ежегодных членских взносов. Иными источниками формирования имущества Организации являются:

- добровольные взносы и пожертвования;
- другие не запрещенные законом доходы и поступления.

Законами могут устанавливаться ограничения на источники формирования имущества Организации.

7.3. Порядок регулярных и единовременных поступлений от членов Организации устанавливается общим собранием Организации

7.4. Размер и порядок уплаты членами добровольных целевых взносов устанавливаются общим собранием Организации.

8. Порядок внесения изменений и дополнений в устав

8.1. Решение о внесении изменений и дополнений в Устав Организации принимается квалифицированным большинством в 2/3 голосов, присутствующих на Общем собрании членов Организации.

8.2. Устав Организации с изменениями и дополнениями, подлежит государственной регистрации в порядке и сроки, установленные законодательством Российской Федерации.

9. Прекращение деятельности Организации

9.1. Реорганизация и ликвидация Организации осуществляются по решению Общего собрания, если за данное решение проголосовали большинство голосов 2/3 от общего числа присутствующих членов Организации. Организация также может быть ликвидирована по решению суда.

Реорганизация Организации может быть осуществлена в форме слияния, присоединения, разделения, выделения и преобразования.

9.2. Общее собрание членов Организации или иной орган, принявший решение о ликвидации, назначает ликвидационную комиссию (ликвидатора), устанавливает порядок и сроки ликвидации. С момента назначения ликвидационной комиссии (ликвидатора), к ней переходят полномочия по управлению делами Организации.

9.3. Ликвидационная комиссия (ликвидатор), помещает в органах печати, в которых публикуются данные о государственной регистрации юридических лиц, публикацию о ликвидации Организации, порядке и сроке заявления требований ее кредиторами.

9.4. Ликвидационная комиссия (ликвидатор), принимает меры по выявлению кредиторов и получению дебиторской задолженности, а также уведомляет в письменной форме кредиторов о ликвидации Организации.

9.5. По окончании срока для предъявления требований кредиторами ликвидационная комиссия (ликвидатор), составляет промежуточный ликвидационный баланс, который содержит сведения о составе имущества ликвидируемой Организации, перечне предъявленных кредиторами требований, а также о результатах их рассмотрения.

Промежуточный ликвидационный баланс утверждается Общим собранием членов Организации или органом, принявшим решение о ликвидации Организации.

9.6. Если имеющиеся у Организации денежные средства недостаточны для удовлетворения требований кредиторов, ликвидационная комиссия осуществляет продажу имущества Организации с публичных торгов в порядке, установленном для исполнения судебных решений.

9.7. После завершения расчетов с кредиторами ликвидационная комиссия составляет ликвидационный баланс, который утверждается Общим

собранием членов Организации или органом, принявшим решение о ликвидации Организации.

9.8. Имущество и средства Организации, оставшиеся после удовлетворения требований кредиторов, направляется на цели, предусмотренные настоящим Уставом, и (или) на благотворительные цели.

9.9. При реорганизации Организации все документы Организации, образовавшиеся в процессе ее деятельности, передаются организации - правопреемнику.

9.10. Организация считается реорганизованной с момента, предусмотренного действующим законодательством Российской Федерации для конкретного способа реорганизации.

Ликвидация Организации считается завершенной, а Организация – прекратившей существование после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц.