

Студенческий научный электронный журнал

StudArctic Forum

№ 4 (24), 2021

Главный редактор

И. М. Суворова

Заместитель главного редактора

А. А. Малышко

Ответственный секретарь

П. С. Воронина

Редакционный совет

С. В. Волкова
М. И. Зайцева
Г. Н. Колесников
В. С. Сютёв
В. А. Шлямин

Редакционная коллегия

А. Ю. Борисов
Р. В. Воронов
Т. А. Гаврилов
Е. О. Графова
Л. А. Девятникова
А. А. Ившин
А. А. Кузьменков
Е. Н. Лузгина
Ю. В. Никонова
М. И. Раковская
А. А. Скоропадская
Е. И. Соколова
И. М. Соломещ
А. А. Шлямина

Службы поддержки

Е. В. Голубев
А. А. Малышко

Издатель

ФГБОУ «Петрозаводский государственный университет»
Российская Федерация, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33

Адрес редакции

185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Ленина, 33.
E-mail: saf@petrsu.ru
<http://saf.petrso.ru>

Scientific journal
StudArctic Forum

№ 4 (24), 2021

Editor-in-Chief

Irina Suvorova

Deputy Editor-in-Chief

Anton Malyshko

Editorial secretary

Polina Voronina

Editorial Council

Svetlana Volkov
Maria Zaitseva
Gennadiy Kolesnikov
Vladimir Syunev
Valery Shlyamin

Editorial Team

Alexey Borisov
Roman Voronov
Timmo Gavrilov
Elena Grafova
Lyudmila Devyatnikova
Alexander Ivshin
Alexander Kuzmenkov
Elena Luzgina
Yulia Nikonova
Marina Rakovskaya
Anna Skoropadskaya
Evgeniya Sokolova
Ilya Solomeshch
Anastasia Shlyamina

Support Services

Evgeniy Golubev
Anton Malyshko

Publisher

© Petrozavodsk State University, 2012—2021

Address

33, Lenin av., 185910 Petrozavodsk, Republic of Karelia, Russia
E-mail: saf@petrsu.ru
<http://saf.petrso.ru>

Ветеринария и зоотехния

БАСЛЫК
Алина Альбертовна

бакалавриат, Петрозаводский государственный университет
(Петрозаводск, Российская Федерация),
E-mail: baslykalina2001@gmail.com

Особенности отбора щенков служебных собак

Научный руководитель:
Муравья Лариса Николаевна
Рецензент: И. А. Лепешева
Статья поступила: 03.11.2021;
Принята к публикации: 23.11.2021;

Аннотация: Данная статья посвящена вопросу отбора собак для подготовки и использования на службе. Рассмотрены особенности отбора щенков, полученных в группах разведения и выращивания служебных собак кинологических подразделений МВД России, по поведению. Сделаны выводы о важности качественного отбора собак для службы.

Ключевые слова: отбор, служебная собака, щенки, поведение, экстерьер

Для цитирования: Баслык, А. А. Особенности отбора щенков служебных собак // StudArctic Forum. 2021. № 4 (24). С. 4—8.

Служебные собаки несут неоспоримую пользу в оперативно-служебной деятельности органов внутренних дел (далее – ОВД) РФ. Они эффективно применяются в борьбе с преступностью и охране правопорядка. Служебные собаки используются в качестве розыскных, патрульных, конвойных, караульных. Специальные служебные собаки применяются для поиска и обнаружения взрывчатых веществ, оружия и боеприпасов, наркотических средств. Собаки-детекторы нужны для проведения исследований запаховых следов человека.

В структуре МВД РФ задействуют около 40 пород собак. Немецкая, бельгийская и восточно-европейская овчарки, лабрадоры и ротвейлеры являются самыми распространёнными служебными собаками [Качкин].

Для розыскной службы самыми приспособленными являются немецкие овчарки. Они считаются универсальными, так как обладают всем необходимыми рабочими качествами. Для поиска наркотиков, взрывчатых веществ также можно использовать собак служебных пород: доберман-пинчер, ризеншнауцер, ротвейлер, а также охотничьих пород: спаниель, ретривер, блаухаунд. Для патрульной и караульной службы применяют собак породы немецкая овчарка, доберман-пинчер, ротвейлер, ризеншнауцер, чёрный терьер, кавказская, среднеазиатская и южнорусская овчарка. Кроме этого, для караульной службы могут использовать кавказских, среднеазиатских и южнорусских овчарок. [Шкляревский: 320, 322].

Для эффективного применения кинологами служебных собак необходимо тщательно проводить отбор животных. Правильно отобранная собака - гарантия успешной работы. Но зачастую отбору не всегда придают большое значение. И, как следствие, в ходе дрессировки у собаки обнаруживается множество недостатков, из-за которых полностью подготовить животное к работе становится проблематично. Следовательно, качественный отбор – важнейшая составляющая успешной подготовки собак к служебной деятельности.

Отбор – важнейший приём при разведении животных и основа селекции. У служебных собак основным признаком, по которому ведут отбор, являются рабочие качества. Кинологи оценивают и отбирают лучших собак по их рабочим качествам, которые необходимы для несения определённого вида службы и с учётом требований стандартов пород собак.

Для определения пригодности собаки к несению службы в ОВД вначале проводят отбор щенков. Он включает в себя проверку родословной, оценку экстерьера, здоровья,

тестирование щенка.

Рабочие качества и тип профиля работы определяются поведением собаки, которое, в свою очередь, в большей мере передаётся по наследству и зависит от генотипов родителей. Обязательное условие для отбора племенного щенка – его чистопородность. В родословной необходимо отметить наличие дипломов по дрессировке предков собаки, а также дипломов с оценкой за экстерьер [Об утверждении наставления]. Поэтому, выбирая собаку для службы, стоит учитывать её характерные породные черты поведения и оценивать происхождение по родословной. Данное действие облегчит дальнейшую работу кинолога по определению типа профиля собаки для несения службы.

Существует специальная комиссия, которая определяет пригодность щенка для служебной деятельности. В составе комиссии обязательно присутствует опытный кинолог [Об утверждении наставления].

Щенков, рождённых в центрах кинологической службы, осматривает ветеринарный врач на первые и четырнадцатые сутки после рождения. Щенков, у которых обнаруживают недостатки и пороки развития, выбраковывают.

Отбираемые для служебного использования собаки (щенки) должны быть здоровы, не иметь пороков, болезней и недостатков, исключающих их служебное использование [Об утверждении наставления]. Экстерьер во многом определяет рабочие качества животного. Основными экстерьерными недостатками, исключающими применение собак в органах внутренних дел, являются: физическая слабость, недоразвитость скелета и мускулатуры; нарушения опорно-двигательного аппарата, вызывающие затруднённость, скованность движений. Физически слабые животные обычно имеют утончённый костяк, необъёмную мускулатуру, узкую, как бы сдавленную с боков, плоскую грудь с плоскими, почти не изогнутыми рёбрами, излишне подтянутый (поджарый) живот [Шкляревский: 302].

При отборе щенков для служебной деятельности, помимо вышеупомянутых качеств, стоит учитывать уровень агрессии в зависимости от профиля работы. У щенков примерно с 1 до 6 месяцев наблюдается высокая активность поведения: щенок проявляет интерес к людям, новым предметам, исследует территорию. В этот период можно заметить у щенка наличие агрессии, уравновешенное состояние или проявление робости. В зависимости от уровня его агрессивности, кинологу стоит находить подход для взаимодействия со щенком. Например, пугливому щенку стоит внушать уверенность, что его защитят, не повышая при этом тон голоса. Таких щенков в будущем могут использовать в работе, где не нужна излишняя агрессия. Например, их можно использовать при поиске взрывчатых и наркотических средств, при условии, что у собаки присутствует хорошее чутье.

При работе с агрессивным щенком с учётом правильного воспитания его также можно применять для служебной деятельности. Такие собаки чаще используются для конвоирования, где собаки должны проявлять агрессию к осуждённым.

Для караульной службы пригодны собаки с умеренным уровнем агрессии, при наличии хорошего слуха. Щенков, полученных в группах разведения и выращивания служебных собак кинологических подразделений МВД России, отбирают по поведению в возрасте 1,5–2 месяца по специальной методике [Методические рекомендации].

Оценка поведения щенков в возрасте от 45 до 60 дней, т.е. на стадии импринтинга, когда происходит первичная адаптация, быстрое научение, позволяет выявить поведенческие реакции, которые оказывают влияние на последующее развитие поведения собаки. Данная оценка в раннем возрасте позволяет дать представление о поведении щенка в будущем и его способности для служебных целей.

Для выявления особенностей характера и поведения щенков проводят тестирование и оценивают их реакции на различные раздражители окружающей среды. Стоит учесть, что в одном помёте щенки могут отличаться по поведению, и в группе они могут проявлять различные реакции. Поэтому комиссия проводит два тестирования в незнакомом месте для щенков – групповое и индивидуальное. Опытный специалист-кинолог, незнакомый щенкам, проводит испытания, а члены комиссии наблюдают за щенками [Методические

рекомендации].

Групповое тестирование проводят для общей оценки помета. С помощью него выявляют наиболее активных, проявляющих интерес к человеку и игровому предмету, щенков. Наиболее выдающихся щенков комиссия отмечает отдельно. Щенков, которые проявили страх и беспокойство на протяжении тестирования, выбраковывают. Таким образом, с помощью группового тестирования делают предварительный анализ щенков в одном помете.

С помощью индивидуального тестирования получают информацию о конкретном щенке, о его типе поведения. В данном испытании применяют балльную систему оценивания (от 1 до 5 баллов). С помощью 9 тестов оценивают щенка на стрессоустойчивость, желание контактировать с человеком, игровую заинтересованность, реакцию защиты, протеста и подчинения. Чем лучше щенок справляется с заданием, тем выше получает балл.

Щенки, показавшие высокую активность, желание контактировать с людьми, не проявившие страха и робости при проведении испытаний, являются годными к дальнейшему выращиванию и дрессировке. Щенков, получивших по каждому пункту испытаний меньше 3 баллов, повторно тестируют [Методические рекомендации].

Дальнейший отбор щенков проводят в возрасте четырёх месяцев и старше. Здесь учитывают индивидуальные качества и навыки щенка для определения пригодности к службе. Щенки служебных собак, прошедшие отбор, выращиваются и проходят специальную подготовку в зависимости от направления использования.

Научное обоснование отбора животных по поведению – выявление реакции торможения и возбуждения нервной системы. Для розыскной работы успешно используются собаки, которые обладают сильным, уравновешенным, подвижным типом высшей нервной деятельности (ВНД). Они устойчивы к физическим и психическим нагрузкам, хорошо поддаются дрессировке, легко переносят смену хозяина, обладают необходимыми рабочими качествами служебных собак. Для длительных монотонных обследований территории чаще применяют собак с сильным, уравновешенным, инертным типом ВНД. Собак с сильным, неуравновешенным, подвижным типом ВНД нежелательно использовать в розыскной службе, такие собаки часто путают значение команд. Непригодными для дрессировки и служебного использования считаются собаки со слабым, неуравновешенным, инертным типом ВНД. Они быстро утомляются, сильные раздражители тормозят их деятельность в процессе тренировок, у них легко возникают срывы и неврозы [Шкляревский: 257—260].

В Республике Карелия в центре кинологической службы (далее ЦКС) республиканского МВД в щенятнике получают и выращивают чистопородных щенков служебных собак. При выращивании проводят строгий отбор и тестирование щенков для несения службы. На апрель 2021 года в ЦКС Республики Карелия находятся 52 служебно-розыскных собаки, среди которых: немецкие и бельгийские овчарки, лабрадоры, джек-рассел-терьеры, спаниель, миттельшнауцер, ротвейлер. В первой половине 2019 года полицейские-кинологи со служебными собаками выезжали на места происшествий более 900 раз, с их помощью было раскрыто 16 преступлений [21 июня профессиональный праздник].

Служебные собаки центра кинологической службы МВД по Республике Карелия используются сотрудниками в охране важных объектов и общественного порядка, в расследовании преступлений, обнаружению наркотиков и взрывоопасных предметов, в поиске и задержании преступников [В Центре кинологической службы МВД].

Таким образом, отбор щенков позволяет на ранних этапах онтогенеза определить пригодность собаки для подготовки и несения службы в органах внутренних дел.

Список литературы

21 июня профессиональный праздник отмечают полицейские-кинологи // Министерство внутренних дел по Республике Карелия : [сайт]. – URL: <https://10.xn--b1aew.xn--p1ai/news/item/17331790>, свободный. (дата обращения: 20.10.2021).

В Центре кинологической службы МВД по Республике Карелия открыт памятный знак

служебной собаке // Министерство внутренних дел по Республике Карелия : [сайт]. – URL: <https://xn--blaew.xn--plai/news/item/11700807>. (дата обращения: 19.10.2021).

Качкин С. Кинологическая служба МВД России // Российское агентство международной информации «РИА Новости». 2019. 21 июня. [Электронный ресурс]. –URL : <https://ria.ru/20190621/1555725374.html> (дата обращения: 19.10.2021).

Методические рекомендации по порядку и правилам отбора щенков с целью определения пригодности к несению службы в органах внутренних дел // Министерство внутренних дел Российской Федерации. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://xn--blaew.xn--plai/mvd/structure1/Centri/FKU_Centr_kinologicheskogo_obespechenija, свободный. – (дата обращения: 10.10.2021).

Об утверждении наставления по организации деятельности кинологических подразделений органов внутренних дел Российской Федерации: приказ МВД РФ от 31.12.2005 N 1171. Доступ из АО «Кодекс». Источник: <https://docs.cntd.ru/document/902030858>.

Шкляревский С. Е. Учебник специалиста-кинолога органов внутренних дел [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.ivurcol.net/el_resurs/kinologiya/uchebnik_kinologa.pdf, свободный. – (дата обращения: 30.09.2021).

Veterinary medicine and animal science

BASLYK Alina

bachelor, Petrozavodsk State University
(Petrozavodsk, Russian Federation)
E-mail: baslykalina2001@gmail.com

Peculiarities of selection of puppies for service

Scientific adviser: Larisa Muravya

Reviewer: I. Lepesheva

Paper submitted on: 11/03/2021;

Accepted on: 11/23/2021;

Abstract. The article focuses on the selection of dogs for training and further service. Peculiarities of selection of puppies by behavior obtained in breeding and raising groups of service dogs of the Russian Ministry of Internal Affairs canine divisions are considered. Conclusions are made about the importance of high-quality selection of dogs for the service.

Keywords: selection, service dog, puppies, behavior, exterior

References

On June 21, a professional holiday is celebrated by police dog handlers // Ministry of Internal Affairs of the Republic of Karelia. [Electronic resource] - Access mode: <https://xn--blaew.xn--plai/news/item/17331790>, free. – (accessed: 10/20/2021).

In the Center of the Cynological Service of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Karelia, a memorial sign for a service dog was opened // Ministry of Internal Affairs of the Republic of Karelia. [electronic resource]. - Access mode: <https://10.xn--blaew.xn--plai/news/item/11700807>, free. – (date of address: 19.10.2021).

Kachkin S. Cynological Service of the Ministry of Internal Affairs of Russia // Russian International Information Agency RIA Novosti. - 2019. - June 21. [electronic resource]. -URL : <https://ria.ru/20190621/1555725374.html> (accessed: 19.10.2021).

Methodological recommendations on the procedure and rules for the selection of puppies in order to determine their suitability for service in the internal affairs bodies // Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation. [electronic resource]. - Access mode: https://xn--blaew.xn--plai/mvd/structure1/Centri/FKU_Centr_kinologicheskogo_obespechenija, free. – (date of application: 10.10.2021).

On approval of the instruction on the organization of the activities of the cynological units of the internal affairs bodies of the Russian Federation: Order of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation dated 31.12.2005 N 1171. Access from JSC "Codex". Source:

<https://docs.cntd.ru/document/902030858> .

Shklyarevsky S. E. Textbook of a specialist-cynologist of the internal affairs bodies
[Electronic resource]. - Access mode:
http://www.ivurcol.net/el_resurs/kinologiya/uchebnik_kinologa.pdf, free. – (accessed: 30.09.2021).