

Тема № 2.2: « МЕТОДИКА И ТЕХНИКА ПОДГОТОВКИ СЛУЖЕБНЫХ СОБАК К ПОИСКУ ПО ЗАПАХОВОМУ СЛЕДУ ЧЕЛОВЕКА»

1. Понятие о запаховом следе.
2. Способы первоначального приучения служебных собак к работе по следу.
3. Основные принципы подбора способа приучения служебных собак к работе по следу, с учетом их индивидуальных особенностей.
4. Методика ввода и отработки усложнений.

Вопрос № 1. Понятие о запаховом следе.

Запах — свойство материальных объектов, регистрируемое обонятельной системой животного или человека как характеристика объекта.

Запаховый след — микроколичество пахнущих веществ, характеризующих индивидуальные особенности организма данного человека; образуется на предметах в результате взаимодействия с ними субъекта или обладающих его запахом вещей.

Запахи — связаны с испарением молекул пахучих веществ, находящихся в замкнутом пространстве и быстро рассеивающихся за его пределами.

Источники запаха — твердые и жидкие объекты, с поверхности которых непрерывно испаряются молекулы запаха, воздействующие на обонятельные рецепторы



Изучение условий образования запаховых следов составляет одно из направлений исследований криминалистической одорологии. Эти следы делятся на три группы: свежие («горячие») — которые обнаруживаются в течение одного часа с момента их оставления; нормальные — обнаруживаются в период от одного часа до трёх часов; «холодные» — обнаруживаются спустя три часа после оставления запаха.



Объектами носителями запаха человека служат пот, кровь (в том числе в сухих пятнах), волосы (сохраняют индивидуальный запах человека десятки лет); личные вещи (ношенные предметы одежды, обуви удерживают индивидуальный запах от нескольких дней до нескольких месяцев); различные предметы (средства совершения преступления, оружие и т.д., не менее 30 минут находившиеся в контакте с человеком, сохраняют его индивидуальный запах до двух суток).

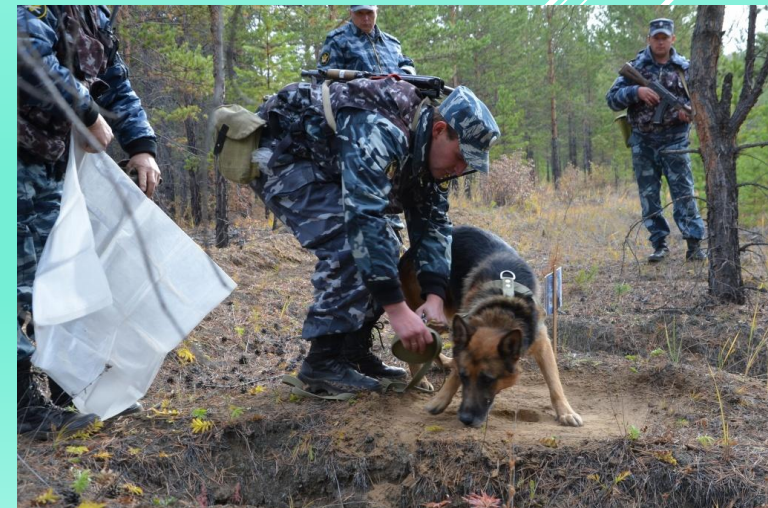


Вопрос № 2. Способы первоначального приучения служебных собак к работе по следу.

Первоначальная прокладка следа при помощи брезентового мешочка с лакомством. Закаленные и хорошо тренированные собаки способны без особых затруднений работать при температуре от $-15-20^{\circ}\text{C}$ до $+25+30^{\circ}\text{C}$, наиболее оптимальная температура: от $+15$ до -10°C . Первые занятия предпочтительно проводить на местности, покрытой невысокой травой, рано утром, по росе, когда бывает меньше внешних раздражителей и ярче выделяется линия проложенного следа. Перед поворотом длина шага увеличивается, а после него учащается и усиливается «мясной» запах. По всему маршруту укладываются кусочки мяса через 5-7 метров. След желательно выделить для кинолога. Протяжённость следа на первых занятиях – 100-150 метров. Конечная вещь для трёпки – собака расслабляется, но нельзя доводить её до перевозбуждения или до усталости.



Первый способ Дрессировщик, подобрав участок для занятия, привязывает собаку длинным поводком за дерево (или прикол), достаёт апортировочный предмет (желательно, чтобы этот предмет вызывал у неё наибольший интерес) и начинает с ней игру, не давая схватить его. Достаточно заинтересовав и возбудив собаку предметом - уходит от неё и прокладывает след длиной до 100-150 метров с небольшим отклонением от прямой линии. На конечной точке открыто кладёт предмет и возвращается к собаке. Рекомендуется прокладывать след бегом. Подойдя к собаке, отвязывает её и по команде "След" жестом направляет по следу. Как только собака принюхается к запаховому следу, дрессировщик произносит команду "След" и, слегка отпустив поводок, следует за ней на удалении 5-10 метров и с помощью поводка и жеста направляет её вдоль трассы следа. Активность работы собаки подкрепляет периодическим восклицанием "Хорошо!" На конечной точке следа дрессировщик подводит собаку к предмету.



Второй способ Второй способ – пуск собаки по запаховому следу помощника без предварительного её возбуждения применяется к собакам, имеющим активно-оборонительную реакцию. Выработка первоначального условного рефлекса производится следующим образом. Руководитель занятия (инструктор) в присутствии дрессировщика даёт задание помощнику проложить след, указывая исходную точку, маршрут движения и конечную точку за каким-то укрытием, дрессировщик обязан хорошо запомнить трассу следа. После того, как помощник дошёл до конечной точки, дрессировщик выгуливает собаку, готовя её к работе по следу. Как только собака принюхается к запаховому следу, дрессировщик произносит команду «След» и начинает движение за ней по трассе следа, управляя её поведением таким же образом, как и при пуске по следу первым способом. На конечной точке дрессировщик даёт собаке возможность потрепать верхнюю одежду помощника (брезентовый плащ, дрессировочную куртку, специальные рукава и др.). При постановке собаки на след рекомендуется соблюдать следующие правила: команды «След», «Хорошо, след» подавать периодически только в тот момент, когда собака активно принюхивается к запаховому следу



Т р е т и й с п о с о б Приучение собак к поиску человека по запаховому следу с предварительным её возбуждением. На первых занятиях целесообразно иметь куртку от дрессировочного костюма. Если же применяется плащ, то предварительно надо приучить собаку заинтересованно и смело хватать за плащ. Затем дрессировщик, выгуляв собаку, привязывает её к дереву (приколу, столбу) с помощью длинного поводка на расстоянии 1,5-2 метра так, чтобы можно было быстро отвязать её. Физически сильную собаку надо привязывать на цепь в таком месте, чтобы она не могла проследить прокладку следа помощником. Только при этих условиях собака вынуждена будет пользоваться обонянием. По сигналу дрессировщика помощник выходит из-за укрытия, возбуждает собаку ударами прута и убегает по намеченному маршруту, прокладывая след, иногда отклоняясь в стороны, длиной до 150-200 метров. В конце следа помощник прячется в укрытие. Дрессировщик контролирует прокладку следа и запоминает его трассу. После этого дрессировщик отвязывает собаку и, держа за длинный поводок на расстоянии 1-2 метра от ошейника, подводит её к следу. Командой «След» и жестом пускает на пересечение с трассой следа. При принюхивании собаки к запаховому следу произносит команду «След», «Хорошо. След». В том случае, когда у неё уже выработан условный рефлекс на команду «Нюхай», можно подавать команду «след, нюхай». Некоторые собаки стремятся идти на зрительный поиск. В подобных случаях надо укоротить поводок и, указывая рукой на след, вести её по трассе до конечной точки, повторяя команду «След». Если собака принюхивается и идёт точно по следу, поводок надо слегка отпустить и предоставить ей некоторую свободу преследования. В конце следа дать собаке возможность схватить костюм (плащ) помощника и потрепать его.

Четвёртый способ Пуск собаки по следу помощника, унесшего корм. Дрессировщик привязывает собаку к дереву (приколу) и ставит перед ней кормушку с кормом с таким расчётом, чтобы она могла дотянуться до еды. Как только собака начнёт поедать корм, из-за укрытия выходит помощник, отбирает и уносит кормушку. Пройдя 300-350 метров, ставит кормушку и прячется в укрытие. Когда помощник дойдет до конечной точки следа, дрессировщик пускает собаку по следу. В конце следа даёт ей возможность немного поесть корм. В это время помощник вновь отбирает кормушку и прокладывает второй отрезок следа. После проработки второго отрезка следа собака доедает остатки корма.



П я т ы й с п о с о б Пуск собаки по следу дрессировщика. Вначале у собаки вырабатывается доверчивое отношение к другому дрессировщику (помощнику). После этого, выйдя в район занятий, дрессировщик привязывает собаку и, произнося команду "Ко мне", "Ко мне", уходит от неё и прокладывает след длиной 200-250 метров. Помощник, наблюдавший за движением дрессировщика, подходит к собаке, отвязывает её и пускает по следу хозяина, управляя так же, как и при других способах. На конечной точке следа хозяин играет с ней, даёт лакомство и выгуливает.



Вопрос № 3. Основные принципы подбора служебных собак к работе по следу, с учетом их индивидуальных особенностей.

Обоняние собаки проверяется путем выявления ее способности самостоятельно обнаружить кусочки мяса, предварительно разбросанные в разных местах на площади 25х25 метров. Проверка проводится до кормления или через 4 часа после него. Собаку пускают против ветра. Чем больше расстояние, с которого она учует запах мяса, тем острее у нее обоняние.

Проверка слуха проводится путем произношения шепотом клички собаки в 5 - 6 метрах от нее при отсутствии отвлекающих раздражителей.

Зрение проверяется путем осмотра глаз и наблюдения за реакцией собаки на взмах руки вблизи от нее. а также на появление хозяина.

Особенности нервной системы собак определяются по их поведению в специально создаваемых ситуациях. Наиболее часто встречающиеся недостатки - трусость, чрезмерная злоба, неуравновешенность поведения.



Вопрос № 4. Методика ввода и отработки усложнений.

Как только собака по команде "След" станет принимать к запаховому следу и активно искать человека, проложившего след, вводятся усложнения:

Увеличение длины и давности следа.

Изменение трассы следа.

Работа по неизвестным ("слепым") следам.

