

ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ОДОРОЛОГИИ

Казаринова Олеся Юрьевна

студент, Саратовская государственная юридическая академия, РФ, г. Саратов

Негерова Олеся Сергеевна

студент, Саратовская государственная юридическая академия, РФ, г. Саратов

THE PRACTICE OF APPLYING FORENSIC ODOROLOGY

Olesya Kazarinova

Student, Saratov State Law Academy, Russia, Saratov

Olesya Negereva

Student, Saratov State Law Academy, Russia, Saratov

Abstract. The article deals with topical issues of the use of the odorological method in the practice of crime detection and investigation. Forensic odorology, being one of the non-traditional areas of forensic examination, is based on the study and analysis of human odor traces. The authors substantiate the importance of odorology as an effective tool for obtaining evidentiary information in cases where other types of evidence are missing or insufficient. An overview of examples from domestic investigative practice demonstrating the effectiveness of the odorological method in establishing the involvement of persons in the commission of crimes is provided.

Аннотация. В статье рассматриваются актуальные вопросы использования одорологического метода в практике раскрытия и расследования преступлений. Криминалистическая одорология, являясь одним из нетрадиционных направлений судебной экспертизы, базируется на изучении и анализе запаховых следов человека. Авторы обосновывают важность одорологии, как эффективного инструмента получения доказательственной информации в делах, где отсутствуют или недостаточно других видов улик. Приводится обзор примеров из отечественной следственной практики, демонстрирующих эффективность одорологического метода при установлении причастности лиц к совершению преступлений.

Ключевые слова: криминалистическая одорология, запаховые следы, преступление.

Keywords: forensic odorology, odor traces, crime.

В последние десятилетия произошли значительные изменения в характере следов, оставляемых на месте преступления. Если раньше преступники часто оставляли после себя относительно традиционные следы, такие как следы рук, ног, орудий взлома и инструментов,

то в настоящее время подобные следы встречаются гораздо реже или вовсе отсутствуют. Это связано с повышением грамотности и осведомленности преступников о криминалистических методах. А также с возрастанием числа преступлений в сфере высоких технологий, киберпреступности, мошенничеств, где традиционные следы практически отсутствуют.

Осознавая риск оставить улики, они теперь предпринимают меры предосторожности. Распространены случаи использования перчаток, бахил для предотвращения оставления следов. Нередко преступники также стараются замести следы - стереть отпечатки, уничтожить иные улики. После совершения преступлений они избавляются от одежды, обуви, орудий преступления [1, с. 198].

В подобных ситуациях, когда традиционных следов мало или нет вовсе, правоохранные органы вынуждены обращаться к нетрадиционным методам сбора доказательств, включая одорологический метод.

Криминалистическая одорология — это отрасль криминалистической техники, изучающий запаховые (ольфакторные) следы и занимающийся разработкой средств и методов их обнаружения, фиксации, изъятия, исследования и использования в раскрытии и расследовании преступлений.

В ряде случаев при расследовании преступлений криминалисты сталкиваются с ситуацией, когда на месте происшествия обнаруживаются лишь запаховые следы, оставленные человеком. Зачастую этих улик впоследствии оказывается достаточно для идентификации и изобличения виновных лиц, совершивших конкретное противоправное деяние. Обнаруженные запахи человека, связанные с событием преступления, должны быть надлежащим образом зафиксированы и использованы для установления личности субъекта по биологическим следам, оставленным им на месте преступления. Таким образом, запаховые следы могут сыграть решающую роль в раскрытии преступления при недостатке или отсутствии других видов улик.

Одним из первопроходцев в области исследования запаховых следов был ученый М.В. Салтевский. Он внес значительный вклад в разработку методов и приемов анализа запаховых улик. По его мнению, запаховые следы представляют собой "следы-вещества". Они обладают рядом специфических свойств, таких как непрерывность процесса их образования, подвижность структуры, способность к рассеиванию и делимости [3, с. 81].

М.В. Салтевский обосновал необходимость процессуального закрепления запаховых следов и их применения в качестве доказательств по уголовным делам. Это относится не только к использованию специально обученных собак, но и к применению экспертами технических средств для выявления, фиксации и исследования запаховых улик. Его работы заложили основы одорологического метода, имеющего важное значение в криминалистической практике.

Касаемо запаховых следов следует отметить, что они обладают высокой доказательственной ценностью. Такие следы обладают индивидуальными характеристиками и могут быть надежным средством идентификации. Еще одной особенностью является объективность и трудность подделки. Формирование запаховых следов происходит бессознательно, что затрудняет их искусственное создание или маскировку.

В 1965 году под руководством доктора юридических наук А.И. Винберга группа советских криминалистов разработала основы направления, связанного с исследованием запахов. Возможность сохранения и фиксации запаховых следов позволяет создавать базы сравнительных образцов индивидуальных запахов, которые могут быть использованы в качестве доказательств в криминалистике [5, с. 638]. Работа с запахами имеет несколько преимуществ по сравнению с другими методами:

1. Изъятие запаховых следов не повреждает исследуемый объект и не влияет на сохранность других его криминалистически важных признаков;
2. Средства для проведения одорологической экспертизы относительно недорогие по сравнению с другими методами;

3. После извлечения запаха объект может быть сразу направлен на другие виды исследований, что уменьшает общие сроки расследования.

Приведем примера из следственной практики. В одном сельском районе произошло нападение на пожилую женщину-почтальона, где в результате кражи у нее была похищена крупная сумма денег, предназначенная для выплаты пенсий. Во время нападения потерпевшая смогла сорвать маску с нападавшего молодого человека, на которой остались следы его пота. Женщина сообщила, что на нее напал один из братьев-близнецов, живущих по соседству, но из-за стресса и плохого освещения она не смогла определить, кто именно из них совершил преступление. Генотипическая экспертиза не смогла различить биологические следы монозиготных близнецов. Тем не менее, результаты анализа запаховых следов помогли установить личность по этому признаку, что позволило раскрыть преступление [7, с. 66].

В ситуациях, когда традиционные криминалистические методы исследования, такие как генотипическая экспертиза, не могут дать однозначного ответа для идентификации преступника, важную роль может сыграть одорологический (запаховый) метод.

В зависимости от способов анализа и регистрации запаховых следов криминалистическая одорология делится на два основных направления:

- Кинологическая - использует обоняние специально обученных собак для обнаружения, распознавания и идентификации различных запахов. Собаки обладают очень чутким обонянием и способны улавливать ничтожные концентрации запаховых молекул. Традиционно их используют для поиска людей, трупов, наркотиков, взрывчатых веществ и других объектов по запаху. Одорологическое исследование, проводимое с использованием специально обученных собак, является единственным на сегодняшний день методом идентификации запаховых следов человека.
- Инструментальная - применяет специальные технические средства и приборы для регистрации в виде ольфактограммы и детектирования с высокой чувствительностью отдельные компоненты выделений человека [4, с. 367]. Данное направление основано на использовании современных аналитических приборов, таких как газовые хроматографы, масс-спектрометры, электронные носы и др. Эти средства позволяют выявлять, разделять и идентифицировать отдельные компоненты сложных запахов.

Одорологический анализ включает в себя сбор образцов запаха с места преступления, одежды подозреваемого или жертвы, а также других предметов, которые могут содержать запаховые следы. Затем эти образцы анализируются в лаборатории с помощью специально обученных собак или машинного оборудования.

Практика применения криминалистической одорологии используется в различных областях уголовного права, включая расследование убийств, грабежей, краж, наркопреступлений и других видов преступлений. Например, если на месте преступления обнаружены запаховые следы, они могут помочь определить, кто был там и какие действия были совершены.

Практика применения криминалистической одорологии включает следующие основные направления:

- Выявление и изъятие запаховых следов с мест происшествий. Для этого используются специальные адсорбенты (активированный уголь), способные поглощать и сохранять запахи [2, с. 238].
- Сравнительное исследование запаховых следов с образцами запахов подозреваемых лиц, животных, веществ с применением специально обученных биодетекторов (собак-ищек) или аналитических приборов.
- Установление принадлежности вещественных доказательств конкретному лицу по оставленным на них запаховым следам.
- Обнаружение и идентификация взрывчатых, наркотических, ядовитых веществ и других материалов по их специфическим запахам.

Таким образом, потенциал криминалистической одорологии достаточно широк и позволяет эффективно использовать запаховую информацию в целях раскрытия и расследования

различных видов преступлений. Однако следует учитывать, что количество собранных с места происшествия запаховых проб также имеет значение.

Это подтверждается уголовным делом о краже денег из кассового сейфа, где хранилась зарплата для выплаты рабочим.

Сейф находился на трассе вдали от города и был вскрыт лицом, совершившим преступление ночью при помощи газовой горелки. Прибывший на место эксперт-криминалист взял пробы запаха рядом с сейфом, предполагая, что вор пробыл там не менее 5 минут, достаточных для оставления следовых запахов, так как на нагретом металле они не образуются. Допуская, что преступников было несколько и они работали с горелкой по очереди, эксперт взял пробы с кресел.

Экспертиза показала, что только одна проба с подлокотника кресла содержала запаховый след подозреваемого, остальные - запахи посторонних лиц, которые никак не относились к совершению преступления.

Следствием было установлено, что в ночь кражи шел ливень. Вор был в новых резиновых сапогах и плаще, которые еще не пропитались его индивидуальным запахом. Решающий запаховый след преступника остался на подлокотнике кресла, где он присел отдохнуть после вскрытия сейфа [6, с. 23].

Следовательно, даже единственная удачно собранная проба может стать ключевой для раскрытия преступления с помощью одорологической экспертизы. Поэтому важно максимально тщательно и в большом количестве собирать все возможные запаховые следы на месте происшествия для повышения шансов на успешную идентификацию преступника по запаху.

Также, в качестве еще одной особенности приведенного метода следует указать, что сочетание пота преступника с кровью жертвы на исследуемом объекте позволяет сохранить запаховый след благодаря наслоению одного вещества на другое, благодаря чему происходит консервация.

Подобное явление также возможно рассмотреть на примере. Так, в ходе проведения одорологической экспертизы по делу об убийстве военнослужащего в Московской области, был выявлен запаховый след лица, совершившего преступное деяние, который сохранился в следах крови жертвы на его шинели. Запах преступника перешел на шинель в тот момент, когда он переносил тело для сокрытия. По итогу, криминалистическая экспертиза дала положительный результат при идентификации благодаря консервирующему эффекту [7, с. 68].

Таким образом, кровь потерпевшего, смешавшись с потом преступника, способствовала длительному сохранению его запаховых следов на вещественных доказательствах, что позволило успешно провести одорологическую идентификацию личности даже спустя многие годы (с момента преступления прошло 8 лет) после совершения преступления.

Проведенный обзор следственной практики позволил рассмотреть наиболее характерные особенности и преимущества применения криминалистической одорологии при расследовании преступлений. Анализ конкретных примеров из практики правоохранительных органов продемонстрировал эффективность использования запаховых следов человека в качестве ценного вида криминалистических улик.

Список литературы:

1. Алмаганбетов, П. А. Проблемы криминалистической одорологии // Вестник Института законодательства и правовой информации Республики Казахстан. – 2020. – № 1(59). – С. 196-202.

2. Бадашин Д.С. ПРОБЛЕМЫ ОДОРОЛОГИИ // Экономика и социум. 2020. №3 (70). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-odorologii> (дата обращения: 04.05.2024).
3. Евдошенко, А. А. Доказательственное значение криминалистической одорологии: проблемы теории и практики / А. А. Евдошенко, А. А. Сафьянова // ПРАВА и СВОБОДЫ ЧЕЛОВЕКА: ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ, ОБЕСПЕЧЕНИЯ и ЗАЩИТЫ: сборник статей Международной научно-практической конференции. – Челябинск: Общество с ограниченной ответственностью "Аэтерна", 2018. – С. 80-83.
4. Имыкшенова, Е. С. Некоторые вопросы применения одорологического метода в криминалистике / Е. С. Имыкшенова // Современные проблемы правотворчества и правоприменения: материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции – Иркутск, 2016. – С. 367-371
5. Левашова О.В. Применение метода криминалистической одорологии при раскрытии и расследовании преступлений: проблемы и перспективы // Актуальные проблемы государства и права. 2023. Т. 7. № 4. С. 637-644.
6. Сулимов К. Т. Криминалистическая одорология: кинологический подход. — М.: Институт Наследия, 2019. — 312 с.
7. Хмелева А. В. ЗНАЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ЗАПАХОВЫХ СЛЕДОВ ЧЕЛОВЕКА В ДОКАЗЫВАНИИ ПО УГОЛОВНЫМ ДЕЛАМ (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ОБОБЩЕНИЯ СЛЕДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ) // ГлаголЪ правосудия. 2019. №4 (22). URL: <https://goo.su/S8sPZ> (дата обращения: 04.05.2024).