

Торайғыров университетінің  
ҒЫЛЫМИ ЖУРНАЛЫ

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ  
Торайғыров университета

---

**ТОРАЙҒЫРОВ  
УНИВЕРСИТЕТІНІҢ  
ХАБАРШЫСЫ**

**ЗАҢ СЕРИЯСЫ**  
2022 ЖЫЛДАН БАСТАП ШЫҒАДЫ



**ВЕСТНИК  
ТОРАЙҒЫРОВ  
УНИВЕРСИТЕТА**

**ЮРИДИЧЕСКАЯ СЕРИЯ**  
ИЗДАЕТСЯ С 2022 ГОДА

ISSN 2958-8618

---

**№ 2 (2022)**

**Павлодар**

**НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ  
Торайгыров университета**

---

**Юридическая серия**  
выходит 4 раза в год

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**

о постановке на переучет периодического печатного издания,  
информационного агентства и сетевого издания

№ KZ90VPY00046812

выдано

Министерством информации и коммуникаций  
Республики Казахстан

**Тематическая направленность**

публикация результатов научных исследований, актуальных проблем  
в области права, привлечение внимания к перспективным  
и актуальным направлениям юридической науки

**Подписной индекс – 76199**

<https://doi.org/10.48081/FBEK6789>

---

**Бас редакторы – главный редактор**

Ахмеджанова Г. Б.

*д.ю.н., профессор*

Заместитель главного редактора    Олжабаев Б. Х., *к.ю.н., ассоц.профессор*  
Ответственный секретарь            Жамулдинов В. Н., *к.ю.н., ассоц.профессор*

**Редакция алқасы – Редакционная коллегия**

Ишеков К.А.,	<i>д.ю.н., профессор (Российская Федерация)</i>
Дуйсенов Э. Э.,	<i>д.ю.н., профессор</i>
Балымов Е.К.,	<i>PhD доктор</i>
Омарова А. Р.,	<i>технический редактор</i>

---

За достоверность материалов и рекламы ответственность несут авторы и рекламодатели  
Редакция оставляет за собой право на отклонение материалов  
При использовании материалов журнала ссылка на «Вестник Торайгыров университета» обязательна

МРНТИ 10.17.65

<https://doi.org/10.48081/IXPW8415>**\*К. С. Сартов**

Департамент полиции Павлодарской области,  
Республика Казахстан, г. Павлодар

## **СУЩНОСТЬ МЕТОДОВ СУДЕБНОЙ ОДОРОЛОГИИ**

*В данной статье рассмотрены вопросы одорологии – в криминалистике – учение о запахах для установления с помощью обоняния служебно-розыскных собак лиц (запахоносителей), присутствовавших на месте преступления и оставивших там свою запаховую информацию, а так же, их вещей, следов, предметов. Криминалистическая одорология основывается на присущем каждому человеку свойстве обладать «букетом запахов» – индивидуальным и относительно устойчивым для данного лица. В криминалистической одорологии впервые разработана методика отбора запаха на месте преступления, с орудий преступлений, с предметов, к которым прикасался преступник, а так же, образцов запаха подозреваемых лиц; консервации в течение длительного времени этих запахов; их транспортировки и т.д. Криминалистическая одорология применяется в розыскной и следственной деятельности при раскрытии особо опасных преступлений (убийств, изнасилований, грабежей, хищений, краж и др.).*

*Криминалистическая одорология – раздел криминалистики, изучающий запаховые следы человека (от лат. odor – запах), основывается на феномене индивидуальной и групповой специфичности запаха человека, прослеживаемой на протяжении, по крайней мере, нескольких десятков лет его жизни. Запаховые следы человека достаточно устойчивы во внешней среде, способны удерживаться некоторое время на поверхности предметов, с которыми индивид вступал в контакт, могут быть собраны и использованы при идентификации оставившего их субъекта.*

*Ключевые слова: одорология, следы, запахи, криминалистика, поиск, эксперт, служебные собаки, кинологи.*

## Введение

Криминалистическая одорология – это система знаний о запахах и одорантах и научно обоснованные методы, технические средства, рекомендации по обнаружению, анализу, удалению и хранению запаховых следов для их последующего использования в уголовном судопроизводстве.

Индивидуальность запаха, исходящего от человека, генетически predetermined. Только однояйцевые близнецы имеют одинаковую генетическую конституцию, и их запахи чрезвычайно похожи. Эксперименты, проведенные английским ученым Кальмусом, показали, что индивидуальный запах человека не зависит ни от его диеты, ни от одежды, которую он носит. Данные казахстанских и зарубежных криминалистов и кинологов, использующих метод судебной одорологии на практике, свидетельствуют о том, что в непрветриваемых закрытых помещениях пахучие следы сохраняются на следовых средах с высокой адсорбционной способностью до двух лет. Кроме того, было обнаружено, что, используя соответствующие методы, можно обнаруживать, удалять, фиксировать и сохранять молекулы запаха человека в течение длительного времени без изменения их свойств. Как фоновые запахи, так и запахи разных лиц не смешиваются и в результате не образуют нового запаха. В зависимости от методов изъятия, анализа и регистрации запахов судебная одорология подразделяется на кинологическую одорологию и инструментальную одорологию (ольфактроника). В кинологической одорологии орган обоняния служебной собаки используется в качестве анализатора пахучих веществ. В инструментальной одорологии в качестве анализаторов используются физико-химические приборы, способные выделять спектр пахучих веществ, регистрировать его в виде ольфактограммы и обнаруживать отдельные компоненты запаха с высокой чувствительностью.

## Материалы и методы

Методологической основой работы выступают метод анализа, историко: - правовой, логический, описательный и сравнительно - правовой.

## Результаты и обсуждение

Что собака друг человека, известно каждому еще издавна. Эти животные не только друзья человека, наши охранники, защитники, но и отличные профессионалы в работе. В оперативных целях розыскные **собаки используются** для: проведения «выборки» изъятых предметов по заданному розыскной **собаке** запаховому образцу, полученному от подозреваемого лица; розыска спрятанных (зарытых) трупов, оружия, наркотических или взрывчатых веществ.

Особенность исследования запаховых следов человека обонятельным методом заключается в специфичности исследуемых объектов – запаховых следов человека и в использовании биосенсорного средства исследования – обоняния и рефлексии специально обученных собак. Именно собака является «техническим устройством», которое «переводит» информацию с языка химических сигналов на визуальный, доступный человеческому восприятию.

Современный уровень развития естественных наук, в том числе биологии и химии, как наиболее перспективных областей научного знания, создает возможность использования быстро развивающихся методов естествознания для установления личности по ее следам биологического происхождения.

Наиболее ценными являются те следы, уничтожение или сокрытие которых вызывает трудности у преступников.

Что легло в основу метода судебной одорологии? Оказывается, у всех людей не только разные папиллярные линии на ладонных поверхностях рук, что хорошо известно, но и разный запах: научный эксперимент и практика давно отбросили все сомнения по этому поводу. Более того, для чистоты эксперимента было проведено более 200 различных исследований. Кроме того, неизменность запаха человека на протяжении всей его жизни была экспериментально доказана путем сравнения образцов, полученных из крови и волос, сохраненных от девяти до шестнадцати лет.

Запах похож на химическую «подпись» человека и является уникальным (неповторимым).

В связи с этим возрастает доказательственная ценность идентификационных судебно-медицинских исследований с использованием биологических, биосенсорных, психофизиологических, биохимических методов.

Метод судебной одорологии возник на стыке криминалистики и следственного собаководства и представляет собой новый уровень использования человеческого запаха в раскрытии и расследовании преступлений.

Впервые метод судебной одорологии, как одно из средств обнаружения и закрепления улик, был анонсирован в 1965 году. Однако выдвинутые предложения о возможности судебного использования результатов кинологического отбора проб запахов вызвали ряд возражений процессуального и методологического характера, без устранения которых принципы судебной одорологии долгое время не могли быть реализованы.

Эта проблема была рассмотрена еще в 1979 году специальной кинологической группой Всесоюзного научно-исследовательского института МВД СССР. На современном этапе в Казахстане разрабатываются и совершенствуются различные методы судебной одорологии.

Разработан метод лабораторной кинологической идентификации человека по его запаховым следам, который обеспечивает адекватную интерпретацию сигнального поведения специализированных собак-детекторов. Результаты исследования были опубликованы, а новые решения для сбора и отделения образцов запаха от объектов защищены шестью авторскими свидетельствами на изобретение. Предлагаемая методика полностью соответствует действующим правовым нормам, ее применение не требует специального законодательного регулирования.

Все это позволило поставить вопрос о фактическом использовании запаховых следов в качестве полноценных вещественных доказательств в уголовном судопроизводстве.

В связи с этим возникла необходимость внедрения в деятельность органов дознания и следствия, оперативно-криминалистических подразделений органов внутренних дел Республики Казахстан нового вида судебно-биологического исследования запаховых следов человека на основе методической разработки Экспертно-криминалистического центра МВД Российской Федерации, а также Оперативно-криминалистическим департаментом Республики Казахстан, проверенным более тридцати лет.

В Департаменте полиции Павлодарской области обонятельный метод начал активно использоваться в 2018 году, с появлением одорологической лаборатории на базе Оперативно-криминалистического отдела Департамента полиции.

Конечно, одорологическая лаборатория департамента уже накопила некоторый практический опыт, и, конечно же, есть раскрытые преступления.

### **Одорологическая лаборатория ДП Павлодарской области**



Рисунок 1



Рисунок 2

**Комната для участников одорологической выборки**



Рисунок 3

**Хранилище контейнеров с запаховыми следами**

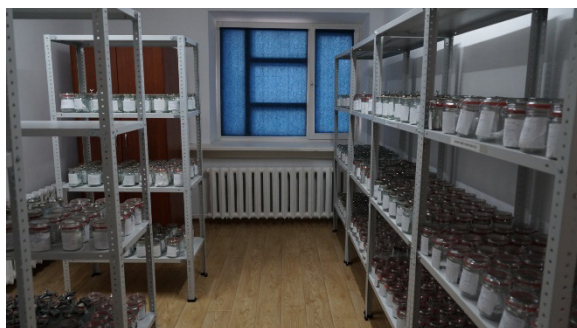


Рисунок 4

## Лаборатория



Рисунок 5

### Выводы

В настоящее время, ни практический, ни научный интерес к одорологии не ослабевает. На практике встречается все больше и больше случаев назначения такого рода исследований. Такие исследования проводятся в соответствии с основными статьями уголовно-процессуального законодательства Республики Казахстан, регулирующими назначение, производство и процессуальное значение экспертиз. Выступая в качестве одного из видов доказательств, заключение эксперта по одорологическому исследованию оценивается наряду с другими доказательствами. Почти все учебники по криминологии и криминалистике, опубликованные за последние два-три года, содержат разделы, посвященные одорологическим исследованиям.

Успешное использование обонятельной информации в решающей степени зависит от правильности действий субъектов расследования, правильной предварительной оценки, своевременности изъятия и упаковки следовых объектов, оперативности их направления в криминалистические подразделения для сбора, сохранения и изучения пахучих следов.

Хотелось бы надеяться, что у судебной одорологии большое будущее, потому что это одно из немногих исследований, которое позволяет нам категорично ответить на поставленные вопросы.

### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1 Конституция Республики Казахстан (принята на республиканском референдуме 30 августа 1995 года) (с изменениями и дополнениями по состоянию на 23.03.2019 г.)



2 Уголовно-процессуальный кодекс Республики Казахстан. Обновленный. Кодекс Республики Казахстан от 4 июля 2014 года № 231-V ЗРК.

3 **Сулимов, К. Т.** Криминалистическая одорология. Кинологический подход, 2020 г.

4 **Аверьянова, Т. В., Белкин, Р. С., Корухов, Ю. Г.** и др. Криминалистика. Учебник. – Москва: Инфра–М, Норма, 2017. – 928 с.

5 **Александров, И. В., Егоров, Н. Н.** Криминалистика. В 5 томах. Том 3. Криминалистическая техника. Учебник для бакалавриата, специалитета и магистратуры / под ред. Александров И. В., Егоров Н. Н. – Москва : Бакалавр. Специалист. Магистр, Юрайт, 2019. – 216 с.

6 **Багмет, А. М., Антонов, О. Ю., Бычков, В. В.** Криминалистика. Учебник. В 3-х частях. Часть 2. Криминалистическая тактика. – Москва : Проспект, 2020. – 240 с.

7 **Лавров, В. П., Шалимов, А. Н., Романов, В. И.** и др.. Криминалистика. Конспект лекций. – Москва: Проспект., 2020. – 256 с.

8 **Старовойтов, В. И.** Запаховые следы участников происшествия: обнаружение, сбор, организация исследования: метод. рекомендации / В. И. Старовойтов, К. Т. Сулимов, В. В. Гриценко. – Москва, 1993.

9 **Шамонова, Т. Н., Старовойтов, В. И., Гриценко, В. В., Сулимов, К. Т.,** Использование запаховой информации при расследовании убийств и других преступлений против личности: учебное пособие. – Москва, 1997.

10 **Образцов, В. А.** Криминалистика. Избранные труды. – Москва : Проспект, 2017. 368 с.

## REFERENCES

1 Konstituciya Respubliki Kazahstan (prinyata na respublikanskom referendumе 30 avgusta 1995 goda) (s izmeneniyami i dopolneniyami po sostoyaniyu na 23.03.2019 g.) [The Constitution of the Republic of Kazakhstan (adopted at the republican referendum on August 30, 1995) (with amendments and additions as of 03/23/2019)].

2 Ugolovno-processual'nyj kodeks Respubliki Kazahstan. Obnovlennyj. Kodeks Respubliki Kazahstan ot 4 iyulya 2014 goda № 231–V ZRK. [The Criminal Procedure Code of the Republic of Kazakhstan. Updated. Code of the Republic of Kazakhstan dated July 4, 2014 No. 231-V ZRK].

3 **Sulimov, K. T.** Kriminalisticheskaya odorologiya. Kinologicheskij podhod, 2020 g. [Forensic odorology. Cynological approach, 2020].

4 **Aver'yanova, T. V., Belkin, R. S., Koruhov, Yu. G.** i dr. *Kriminalistika*. Uchebnik. M: Infra-M, Norma, 2017. 928 s. [Criminalistics. Textbook] – Moscow: Infra-M, Norm, 2017. – 928 p.

5 **Aleksandrov I. V., Egorov N. N.** *Kriminalistika*. V 5 tomah. Tom 3. *Kriminalisticheskaya tekhnika*. Uchebnik dlya bakalavriata, specialiteta i magistratury / pod red. Aleksandrov I. V., Egorov N. N. [Criminalistics. In 5 volumes. Volume 3. Forensic technology. Textbook for Bachelor's degree, specialty and Master's degree / ed. Alexandrov I. V., Egorov N. N.] – Moscow : Bachelor. Specialist. Master, Yurayt, 2019. 216 p.

6 **Bagmet A. M., Antonov O. YU., Bychkov V. V.** *Kriminalistika*. Uchebnik. V 3-h chastyah. Chast' 2. *Kriminalisticheskaya taktika* [Criminalistics. Textbook. In 3 parts. Part 2. Forensic tactics] – Moscow : Prospect, 2020. – 240 p.

7 **Lavrov V. P., Shalimov A. N., Romanov V. I.** i dr.. *Kriminalistika*. Konspekt lekcij [Criminalistics. Lecture notes] – Moscow : Prospect., 2020. – 256 p.

8 **Starovojtov, V. I.** *Zapahovye sledy uchastnikov proisshestviya: obnaruzhenie, sbor, organizaciya issledovaniya: metod. rekomendacii* / V. I. Starovojtov, K. T. Sulimov, V. V. Gricenko [Odorous traces of participants in the incident: detection, collection, organization of research: method. recommendations / V. I. Starovojtov, K. T. Sulimov, V. V. Gritsenko] – Moscow, 1993.

9 **Shamonova, T. N., Starovojtov, V. I., Gricenko, V. V., Sulimov, K. T.** *Ispol'zovanie zapahovoj informacii pri rassledovanii ubijstv i drugih prestuplenij protiv lichnosti: uchebnoe posobie* [The use of smell information in the investigation of murders and other crimes against the person: textbook] – Moscow, 1997.

10 **Obrazcov, V. A.** *Kriminalistika*. *Izbrannye trudy* [Criminalistics. Selected works] – Moscow : Prospect, 2017. – 368 p.

Материал поступил в редакцию 10.06.22

*\*К. С. Сартов*

Павлодар облысы бойынша Полиция департаменты,  
Қазақстан Республикасы, Павлодар қ.  
Материал баспаға түсті 10.06.22

## СОТ ОДОРОЛОГИЯСЫ ӘДІСТЕРІНІҢ МӘНІ

*Бұл мақалада одорология мәселелері қарастырылады – криминалистикалық ғылымда – қылмыс болған жерде болған және сол жерде өзінің иісі туралы ақпаратты қалдырған қызметтік-іздістіру иттерінің, адамдардың (иіс тасымалдаушылардың) иіс*

сезімін пайдалана отырып, анықтау үшін иіс туралы ілім. сондай-ақ олардың заттары, іздері, заттары. Сот-медициналық одорология әрбір адамның «иіс букетіне» ие болу қасиетіне негізделген – жеке және берілген адам үшін салыстырмалы түрде тұрақты. Криминалистикалық одорологияда алғаш рет қылмыс болған жердегі иісті, қылмыс құралдарынан, қылмыскер қолы тиген заттардан, сондай-ақ күдіктілердің иіс үлгілерін таңдау әдістемесі әзірленді; бұл иістерді ұзақ уақыт бойы сақтау; оларды тасымалдау және т.б. Криминалистикалық одорология іздестіру-іздестіру қызметінде аса қауіпті қылмыстарды (кісі өлтіру, зорлау, тонау, ұрлық, ұрлық және т.б.) ашуда қолданылады. Криминалистикалық одорология – адамның иіс іздерін зерттейтін криминалистика бөлімі (лат. odor–иіс), оның өмірінің кем дегенде бірнеше ондаған жылдарында байқалатын адам иісінің жеке және топтық ерекшелігі құбылысына негізделген. Запаховые следы адам жеткілікті тұрақсыз, сыртқы ортаға, қабілетті удерживаться біраз уақыт бетінде заттарды, олармен жеке вступал байланыс болуы мүмкін жиналған және пайдаланылған сәйкестендіру кезінде тастап кеткен олардың субъектісі.

Кілтті сөздер: одорология, іздер, иіс, криминалистика, іздеу, сарапшы, қызметтік иттер, кинологтар.

\*K. S. Sartov

Pavlodar Region Police Department, Republic of Kazakhstan, Pavlodar.

Material received on 10.06.22

## THE ESSENCE OF THE METHODS OF FORENSIC ODOROLOGY

*This article discusses the issues of odorology – in forensic science – the doctrine of smells to establish, using the sense of smell of service-search dogs, persons (smell carriers) who were present at the crime scene and left their smell information there, as well as their things, traces, objects. Forensic odorology is based on the inherent property of each person to have a «bouquet of smells» - individual and relatively stable for a given person. In forensic odorology, for the first time, a methodology was developed for selecting the smell at the crime scene, from the instruments of crime, from objects that the criminal touched, as well as samples of the smell of suspects; conservation for a long time of these odors; their transportation, etc. Forensic odorology is used in search and investigative activities in the disclosure of especially dangerous crimes (murder, rape, robbery,*

*theft, theft, etc.). Forensic odorology is a branch of criminology that studies human odor traces (from Lat. odor), is based on the phenomenon of individual and group specificity of a person's smell, traced for at least several decades of his life. Odorous traces of a person are quite stable in the external environment, are able to stay for some time on the surface of objects with which an individual came into contact, can be collected and used to identify the subject who left them.*

*Keywords: odorology, traces, smells, criminalistics, search, expert, service dogs, cynologists.*

Теруге 10.06.2022 ж. жіберілді. Басуға 30.06.2022 ж. қол қойылды.

Электронды баспа

3,02 Мб RAM

Шартты баспа табағы 11,4.

Таралымы 300 дана. Бағасы келісім бойынша.

Компьютерде беттеген А.К. Мыржикова

Корректоры: А. Р. Омарова

Тапсырыс №3959

Сдано в набор 10.06.2022 г. Подписано в печать 30.06.2022 г.

Электронное издание

3,02 Мб RAM

Усл.п.л. 11,4. Тираж 300 экз. Цена договорная.

Компьютерная верстка А. К. Мыржикова

Корректор: А. Р. Омарова

Заказ № 3959

«Toraighyrov University» баспасынан басылып шығарылған

Торайғыров университеті

140008, Павлодар қ., Ломов к., 64, 137 каб.

«Toraighyrov University» баспасы

Торайғыров университеті

140008, Павлодар қ., Ломов к., 64, 137 каб.

8 (7182) 67-36-69

e-mail: kereku@tou.edu.kz

<https://vestnik.tou.edu.kz/>