

## СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К КЛАССИФИКАЦИИ СЛЕДОВ Modern approach to the classification of traces

**Н. А. Карезенкова**, курсант  
Уральский юридический институт МВД России  
(Екатеринбург, ул. Корепина, 66)

*Рецензент:* Б. А. Воронин, доктор юридических наук, профессор  
Уральский государственный аграрный университет

### **Аннотация**

След имеет особое значение в криминалистике. Специалистами было выдвинуто несколько классификаций следов человека, которые и по сей день вызывают множество споров. В данной статье рассматриваются и анализируются классификации следов, предложена авторская классификация, выявлено значение исследования следов.

**Ключевые слова:** следы человека, классификация следов, значение следов.

### **Summary**

The trace has a special meaning in criminalistics. Experts have put forward several classifications of human footprints, which to this day cause a lot of controversy. In this article, the classifications of traces are considered and analyzed, the author's classification is proposed, revealed the significance of the study of traces.

**Keywords:** human footprints, classification of footprints, the meaning of traces.

Как известно, человек в процессе жизнедеятельности оставляет за собой множество следов, это касается и преступной деятельности. Это и отпечатки пальцев, и запахи, и следы одежды. Изучением следов человека занимаемся науки трасология и криминалистика.

В широком смысле следы понимаются как любые материальные последствия, возникшие в связи с подготовкой, совершением и сокрытием преступления, изменением обстановки или предмета.

Для систематизации знаний о следах преступления, усвоения техники и тактики криминалистической наукой разработаны различные классификации следов, имеющие теоретической и практической значение.

В период развития криминалистики особый вклад в изучении следов внесли И. Н. Якимов, С. М. Потапов и Б. И. Шевченко. И. Н. Якимов первым предложил назвать науку о следах человека - «трасология», а также отмечал, что она имеет первенствующее значение. Кроме того, особое значение Якимов уделил дактилоскопии и пороскопии. В 1947 году Б. И. Шевченко издал работу «Научные основы современной трасологии», которая пользуется актуальностью по сей день. В ней заложены основы трасологии, основные понятия, а также первая классификация следов. Б. И. Шевченко разделял следы на:

- Поверхностные (следы наслоения и отслоения).
- Объемные (за счет деформации).

- Статические (следы ног, сила воздействия направлена перпендикулярно).
- Динамические (следы ног при скольжении или торможении, сила воздействия распадается по векторам).
- Локальные (следы образуются за счет изменений, возникающих в пределах контактной поверхности воспринимающего объекта).
- Периферические (изменения происходят за пределами указанной поверхности).

В период 20 века было выпущено немало научных работ, посвященных трасологии, однако в первую очередь стоит отметить достижения Г. Л. Грановского. В 1965 году он выпускает «Основы трасологии. Общая часть», а в 1974 году «Основы трасологии. Специальная часть».

Г. Л. Грановский также выдвигал свою классификацию следов, которую в дальнейшем доработал Р. С. Белкин. Классификация представляла собой четыре группы:

- гомеоскопические;
- механогомические;
- механоскопические;
- следы животных.

Гомеоскопические представляют собой следы человека, то есть следы зубов, ногтей, рук, ног, крови. Механогомические отображают свойства предметов, таких как одежда и обувь.

К механоскопическим относятся следы орудий, механизмов и инструментов. Следы животных считаются следы лап, подков, зубов, когтей. Эта классификация является более простой и понятной, однако ей не хватает детализации.

По степени видимости следы подразделяются на:

- видимые;
- плохоразличимые;
- невидимые;

Видимые следы можно обнаружить невооруженным взглядом. К таким относятся пылевой след обуви или след пальца руки, испачканный в крови. Плохоразличимые следы можно встретить на гладких поверхностях, например потожировые следы пальцев рук на стекле. Чтобы выявить невидимые следы, требуется физическое или химическое воздействие на предмет.

Другим ученым, который выдвигал свою классификацию, был В. А. Жбанков. В своей работе Человек как носитель криминалистически значимой информации он подразделял следы на морфологические и субстратные. К первым он относил следы, отражающие внешнее строение тела человека (следы папиллярных узоров пальцев и ладоней, следы лба, зубов и конечностей). К субстратным относились компоненты человеческого организма, то есть слюна, пот, кровь.

На современном этапе традиционно выделяют идеальные, цифровые и материальные следы. Идеальные следы это такие, которые отображают события и его элементы в сознании человека. Цифровые следы – это уникальный набор действий на электронных устройствах. Выделяют два основных типа цифровых следов: пассивные и активные. Пассивный цифровой след – это данные, которые можно получить без ведома владельца. Активный цифровой след появляется, когда пользователь намерено публикует свои персональные данные, чтобы рассказать о себе на веб-сайтах и в социальных сетях. Материальные следы образуются в результате преступления и его результатов. Кроме того, материальные следы подразделяются на следы-отображения, следы-предметы, следы-вещества. Следы-отображения – это следы, в которых при контактном вза-

имодействии двух объектов информация о внешнем строении одного из них находит отражение на другом объекте. Следы-предметы – материально оформленные предметы, возникновение, перемещение или изменение состояния которых отображают механизмы следообразования, связанного с подготовкой, совершением или сокрытием преступления. Следы-вещества – небольшое количество жидких, пастообразных, порошкообразных веществ.

Проанализировав классификации ученых, мы пришли к выводу, что со временем трасология как наука развивалась, вследствие чего классификации следов менялись. В наши дни знания, которые имеются у криминалистов, достаточно раскрыты. Благодаря следам работники органов внутренних дел получают информацию об объекте, оставившем след, устанавливают механизм совершения преступления, обстоятельств происшествия, имеют возможность намного быстрее идентифицировать следообразующий объект, личность неизвестного трупа.

### **Библиографический список**

1. *Убогова В. Н.* Классификация следов человека в криминалистике [Электронный ресурс] // Молодой ученый. 2021. № 42 (384). С.126-127. Режим доступа: <https://info.wikireading.ru/67947>.
2. *Криминалистика. Полный курс. В 2 частях. Ч. 1* [Электронный ресурс]: учебник для вузов / В. В. Агафонов; под общ. ред. В. В. Агафонова, А. Г. Филиппова. 6-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2022. С. 82-83. Режим доступа: [https://www.elibrary.ru/download/elibrary\\_42488594\\_54270455](https://www.elibrary.ru/download/elibrary_42488594_54270455).