

## ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕТОДИКИ ДАКТИЛОСКОПИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

*А.Д. Молодина* (МГУ имени А.А. Кулешова)  
Науч. рук. *А.Ю. Рыжанков*,  
ст. преподаватель

В настоящее время большое значение при расследовании преступлений имеют дактилоскопические исследования, которые являются одним из наиболее широко применяемых методов получения доказательств. В этой связи возрастает необходимость разработки и распространения современных методов дактилоскопических исследований, выступающих ключевым фактором идентификации (отождествления) человека по следам рук.

Эффективное использование дактилоскопической информации при производстве дактилоскопических исследований во многом зависит от правильного и качественного использования методов по выявлению следов рук и работы со следами рук на месте происшествия [1].

Способы выявления следов рук делятся на визуальный, физический, химический и физико-химический методы. Самым распространенным методом является выявления следов рук с помощью дактопорошков и дактозольей [2, с. 60].

В данный период времени немаловажное значение имеют инновационные информационные технологии, благодаря которым постоянно расширяются возможности анализа большого массива дактилоскопического материала, что облегчает поиски и возможности конкретного дактилоскопического метода установления личности человека. Это направление следует признать наиболее эффективным в сфере совершенствования методов дактилоскопических исследований.

Таким образом, применение инновационных информационных технологии может радикально поменять структуру дактилоскопических исследований, содержание и соотношение их отдельных элементов.

### Литература

1. **Яковлева, А.С.** Использование современных методов в дактилоскопической экспертизе // Вестник Московского университета МВД России. 2018. № 4. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/ispolzovanie-sovremennyh-metodov-v-daktiloskopicheskoy-ekspertize/>. – Дата доступа : 07.04.2018.

1. **Дмитриева, Т. Ф.** Криминалистика : конспект лекций / Т. Ф. Дмитриева. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2016. – 334 с.