

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

---

---

ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
УКРЕПЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ГОСУДАРСТВЕННОСТИ

Часть 66



Издательство Томского университета  
2015

На наш взгляд, законодателю при разработке проектов и внесении изменений в статьи УПК РФ необходимо более внимательно изучать реалии практической деятельности<sup>1</sup> и обращать внимание на исследования, проводимые учеными-криминалистами.

## **КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ ПРИЗНАКОВ ЧЕЛОВЕКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ ДЕРМАТОГЛИФИКИ**

DOI 10.17223/9785751123628/69

**Е.С. Мазур, С.Ю. Телегин**

Идентификация личности на протяжении длительного времени остается одним из наиболее актуальных разделов криминалистики. Это обусловлено как увеличением числа ежегодно выполняемых идентификационных экспертиз и исследований, так и повышением требований к доказательности экспертных заключений<sup>2</sup>.

В современной дерматоглифике разработаны высокозначимые и информативные системы конституциональных признаков человека. Интерес к ним со стороны криминалистов наметился лишь в последние годы, т.е. гораздо позже, чем к исследованиям в области медицины, антропологии, педагогики, психологии и многих других наук<sup>3</sup>. До сегодняшнего дня все еще не сформировано цельное представление о возможностях методов дерматоглифики в криминалистике и о тех вопросах, которые могут быть решены благодаря их применению.

Можно выделить следующие задачи, решаемые с использованием методов дерматоглифики: определение пола и возраста, расы, длины тела, особенностей профессии человека, установление наличия или отсутствия шрамов, заболеваний и т.п.<sup>4</sup>

---

<sup>1</sup> Гумеров Г.Г. О необходимости реформирования досудебного производства // Вестник Омского университета. Сер. Право. 2010. № 1. С. 157–160.

<sup>2</sup> Божченко А.П., Толмачев И.А., Моисеев С.А. и др. Возможности и перспективы судебно-медицинской дерматоглифики // Судебно-медицинская экспертиза. 2009. № 3. С. 33–36.

<sup>3</sup> Божченко А.П. Проблемы и перспективы дактилоскопии и дерматоглифики в криминалистической и судебно-медицинской экспертной практике // Судебная экспертиза. 2007. № 2. С. 29–36.

<sup>4</sup> Самищенко С.С. Современная дактилоскопия: проблемы и тенденции развития. М., 2002. 132 с.

Следует отметить, что спектр возможностей решения традиционных задач по диагностике общих признаков личности на сегодняшний день весьма широк и находится на качественно более высоком уровне, чем прежде.

Так, в дерматоглифике установлено различие частоты встречаемости типов узоров, гребневого счета, ориентации и других узорных характеристик в группе высокорослых и низкорослых индивидуумов, астеников и пикников, у лиц с грудным, брюшным и мускульным соматотипами<sup>1</sup>. Вместе с тем абсолютные значения соотношений частот встречаемости, как правило, невелики. Указанный факт длительное время являлся причиной отсутствия интереса к практическому их применению. Устранить имеющиеся трудности удалось с использованием методов моделирования на основе многомерного математико-статистического анализа: дискриминантного и множественного регрессивного для прогнозирования длины и типов пропорции тела.

Расширение круга ранее существующих методов описания дерматоглифической картины в пользу решения криминалистических задач в последнее время является характерной чертой исследований. В русле данной тенденции была усовершенствована система описания узоров пальцев, а также ладоней<sup>2</sup>.

Разработанные и предложенные в практическую деятельность методы дерматоглифики с использованием логистической регрессии позволяют прогнозировать различные признаки человека<sup>3</sup>. Например, с вероятностью от 88 до 91 % могут быть установлены такие значимые признаки, как конституциональные – пол и типы пропорции тела.

Таким образом, достижения дерматоглифики ведут к серьезному обновлению и расширению круга используемых в криминалистической технике понятий и определений, а использование дерматоглифических методов в раскрытии и расследовании преступлений является востребованным и перспективным направлением. В частности,

---

<sup>1</sup> Богданов Н.Н. Тайные коды тела. М., 2007.

<sup>2</sup> Мазур Е.С. Новый подход в экспертной оценке особенностей ладонной дерматоглифики // Вестник Том. гос. ун-та. 2012. № 363. С. 135–139.

<sup>3</sup> Божченко А.П., Толкачева А.А., Теплов К.В. и др. Экспертные возможности судебно-медицинской дерматоглифики // Использование специальных знаний в уголовном праве, уголовном процессе и криминалистике: сб. матер. круглого стола / под ред. Е.И. Сусенкова. Томск, 2012.

можно установить вероятностные связи между папиллярными узорами ладонных поверхностей и конституциональными признаками человека. Данная информация существенно расширяет поисковые возможности проверки следственных версий о неизвестном преступнике.

## **СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ПОЧЕРКОВЕДЕНИЯ В XX в.**

DOI 10.17223/9785751123628/70

### **О.А. Негодина**

Развитие почерковедения в начале XX столетия можно охарактеризовать следующим высказыванием русского ученого Е.Ф. Бурицкого: «Наука о почерках находится еще в зачаточном состоянии и не получила до настоящего времени официального признания. Представитель этой отрасли знания лишен возможности сослаться на положения, выработанные и установленные наукой, или опираться на мнения авторитетных ученых, как делают это, например, судебные медики»<sup>1</sup>. Именно с именем Бурицкого связывают появление новой области знаний – «судебное почерковедение». В своей работе «Судебная экспертиза документов» (1903) он раскрыл механизм письма (согласно существующим на тот момент представлениям), описал некоторые патологические признаки письменной речи и почерка, разработал основы их систематизации. Воззрения ученого повлияли на создание самостоятельного раздела криминалистической техники – судебное почерковедение, основанного на фундаментальных положениях отечественной физиологии.

Область криминалистического знания в период с начала 20-х и до середины 30-х гг. XX в. характеризуется появлением первых работ отечественных ученых, в которых уделялось внимание судебному почерковедению. Начинается активное обсуждение вопроса значимости проведения экспертиз для процесса расследования. До этого русские ученые, в основном, занимались переводом на русский язык трудов зарубежных авторов.

---

<sup>1</sup> Бурицкий Е.Ф. Судебная экспертиза документов, производство ее и пользование ею. М., 2002.