

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра криминалистики

Аннотация к дипломной работе

ТЕОРИЯ, ПРАКТИКА И ТЕНДЕНЦИИ
РАЗВИТИЯ ДАКТИЛОСКОПИИ

ЛУЖИНСКИЙ
Евгений Александрович

Научный руководитель:
Браусов Александр Михайлович
старший преподаватель

Минск, 2016

РЕФЕРАТ

Дипломная работа 66 с., 5 прил., 49 источников.

ДАКТИЛОСКОПИЯ, ПАПИЛЛЯРНЫЕ УЗОРЫ, СЛЕДЫ, ИДЕНТИФИКАЦИЯ, МЕТОДЫ ОБНАРУЖЕНИЯ, ЭКСПЕРТИЗА.

Объект исследования — общественные отношения, возникающие при дактилоскопии.

Цель исследования — получение системы новых знаний о понятии, предмете и возможностях дактилоскопии, уточнении необходимого понятийно-категориального аппарата, формулировании теоретических выводов и разработке на этой основе рекомендаций по выявлению, фиксации и экспертизе следов человека.

Методы исследования: диалектический метод, метод анализа и синтеза; структурно-функциональный метод; сравнительно-правовой метод; метод обобщения полученных знаний, метод математической обработки.

Дактилоскопия является особым разделом криминалистики, который сочетает раздел криминалистической техники (изучение свойств и характеристик папиллярных узоров кожи человека, средства и методы их обнаружения и выявления, фиксации, изъятия и исследования) и трасологии (решение диагностических задач и идентификация по следам, обнаруженным на месте происшествия, преступления).

Криминалистическое значение папиллярных узоров определяется их важнейшими свойствами: индивидуальностью, относительной устойчивостью и восстанавливаемостью, а также удобством классификации. Все эти свойства определяются анатомическим строением кожи. Папиллярные линии образуются в период внутриутробного развития человека и сохраняются в течение всей жизни. На ладонной поверхности концевых фаланг пальцев рук принято выделять три основных типа узоров: петлевые; завитковые; дуговые.

Методы и приемы обнаружения следов зависят от условий их отображения. Однако в любых ситуациях вначале используют те, которые не изменяют внешний вид следов.

Благодаря высокоэффективным процессам автоматизации в дальнейшем, дактилоскопическая информация на земле может быть сведена в соответствующие банки данных и использована для проверки и установления личности любого человека, в любой момент времени, в любой социально значимой ситуации.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа 66 с., 5 дад., 49 крыніц.

ДАКТЫЛАСКАПІЯ, ПАПІЛЯРНЫЯ ЎЗОРЫ, СЛЯДЫ, ІДЭНТЫФІКАЦЫЯ, МЕТАДЫ ВЫЯЎЛЕННЯ, ЭКСПЕРТЫЗА.

Аб'ект даследавання – грамадскія адносіны, якія ўзнікаюць пры дактыласкапіі.

Мэта даследавання - атрыманне сістэмы новых ведаў пра паняцце, прадмеце і магчымасцях дактыласкапіі, удакладненні неабходнага паняццйна-катэгарыяльнага апарата, фармуляванні тэарэтычных высноў і распрацоўцы на гэтай аснове рэкамендацый па выяўленні, фіксацыі і экспертызе слядоў чалавека.

Метады даследавання: дыялектычны метад, метад аналізу і сінтэзу;структурна-функцыянальны метад; параўнальна-прававой метад; метад абагульнення атрыманых ведаў, метад матэматычнай апрацоўкі.

Дактыласкапія з'яўляецца асаблівым раздзелам крыміналістыкі, які спалучае раздзел крыміналістычнай тэхнікі (вывучэнне уласцівасцяў і характарыстык папілярных узораў скуры чалавека, сродкі і метады іх выяўлення і выяўлення, фіксацыі, канфіскацыі і даследаванні) і трасологіі (рашэнне дыягнастычных задач і ідэнтыфікацыя па слядах, выяўленым на месцы здарэння , злачынства).

Крыміналістычнае значэнне папілярных узораў вызначаецца іх найважнейшымі ўласцівасцямі: індывідуальнасцю, адноснай устойлівасцю і востанаўлівальнасцю, а таксама выгодай класіфікацыі. Усе гэтыя ўласцівасці вызначаюцца анатамічным будынкам скуры. Папілярныя лініі ўтвараюцца ў перыяд унутрычэраўнага развіцця чалавека і захоўваюцца на працягу ўсяго жыцця. На далоневай паверхні канцавых фаланг пальцаў рук прынята вылучаць тры асноўных тыпу узораў: петлевыя; завитковыя; дугавыя.

Метады і прыёмы выяўлення слядоў залежаць ад умоў іх адлюстравання. Аднак у любых сітуацыях спачатку выкарыстоўваюць тыя, якія не змяняюць вонкавы выгляд слядоў.

Дзякуючы высокаэфектыўным працэсам аўтаматызацыі ў далейшым, дактыласкапічная інфармацыя на зямлі можа быць зведзена ў адпаведныя банкі даных і выкарыстана для праверкі і высвятлення асобы любога чалавека, у любы момант часу, у любой сацыяльна значнай сітуацыі.

ABSTRACT

Thesis 66 p., 5 adj., 49 sources.

Fingerprinting, fingerprint, footprint, identification, detection methods expertise.

The object of study - the social relations arising from fingerprinting.

The purpose of research - to provide a system of new knowledge about the concept, subject and fingerprinting capabilities, clarify the required conceptual and categorical apparatus, the formulation of the theoretical conclusions and development on this basis of guidance on the identification, recording and examination of human traces.

Methods: the dialectical method, analysis and synthesis; structural-functional method; comparative legal method; method of generalization of acquired knowledge, mathematical processing method.

Fingerprinting is a special section of criminology that combines a section of forensic engineering (study of the properties and characteristics of papillary human skin patterns, tools, and methods for their detection and identification, fixation, seizure and investigation) and Trace Analysis (decision of diagnostic problems and the identification of the footsteps detected at the scene , crime).

Criminalistic value of papillary patterns determined by their essential qualities: personality, relative stability and recoverability and classification of convenience. All these properties are determined by the anatomical structure of the skin. Papillary lines are formed during fetal development of the person and persist throughout life. On the palmar surface of the terminal phalanges of the fingers is divided into three basic types of patterns: loop; helix; arc.

Methods and techniques for detecting traces depend on their display conditions. However, in all situations first use those that do not alter the appearance of traces.

Thanks to highly automated processes in the future, fingerprint information on the ground can be reduced to the corresponding data banks and used to verify and establish the identity of any person, at any time, in any socially significant situations.