

Олександр Олександрович Краснов – курсант I курсу Сумської філії Харківського національного університету внутрішніх справ
Науковий керівник: **Світлана Миколаївна Виганяйло** – доцент кафедри соціально-економічних дисциплін Сумської філії Харківського національного університету внутрішніх справ,
кандидат економічних наук.

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ В НАЦІОНАЛЬНІЙ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ

У сучасних умовах прагнення суспільства до інформатизації значної кількості процесів, створення АІС, збільшення джерел інформації, відповідно аналітична робота в діяльності правоохоронних органів набуває все більшого значення.

Інформаційна система здатна встановлювати певні зв'язки між об'єктами в автоматичному режимі, та все ж якісний характер таких зв'язків може перевірити й підтвердити лише слідчий чи оперативний працівник. Отже результати діяльності певної інформаційної системи мають рекомендаційний характер і жодним чином не виключають «людський чинник», лише людина здійснює остаточне осмислення отриманої інформації та використовує її залежно від ситуації.

Дані, що містяться в інформаційних системах використовуються при розслідуванні злочинів, скоєних організованими злочинними групами. При цьому досить результативно можна відслідкувати тісні взаємозв'язки членів злочинних груп (родинні, професійні, соціальні). Встановленню таких зв'язків сприяє ретельне вивчення осіб, яким повідомлено про підозру із зіставленням фактів біографії, часових чинників, місця народження, навчання в середніх і вищих навчальних закладах, служби в збройних силах, установлення місця роботи, минулої злочинної діяльності, відбування покарання, установлення абонентського номера домашнього та мобільних телефонів усіх співучасників, деталізація їх телефонних сеансів зв'язку, їх перехресна перевірка тощо. При цьому більша частина такої інформації знаходиться в різноманітних інформаційних системах:

- 1) інформаційно-пошукові системи криміналістичного призначення (криміналістична реєстрація);
- 2) інформаційно-пошукові системи реєстрації громадян загально-соціального призначення (паспортна, податкова, виборча тощо);
- 3) корпоративні інформаційно-пошукові системи (банків, страхових, будівельних, транспортних компаній).

Дедалі більшого поширення набувають автоматизовані інформаційні системи, які працюють з інформацією за принципом розпізнавання образів. Причому такими «образами» можуть виступати різні біометричні параметри, що характеризують певні властивості людини (зображення обличчя, папілярних візерунків, райдужної

оболонки ока тощо). Таким чином, аналіз інформації, яка міститься в різноманітних інформаційних системах, сьогодні складає резерви вдосконалення діяльності з розкриття та розслідування злочинів. При цьому слід звернути увагу, що повноцінному аналізу сприяє не просто отримання відомостей про об'єкти та їх зв'язки, але й аналітична робота, коли використовуються різні методики, які ґрунтуються на візуалізації зв'язків між певними об'єктами.

Технології, які розвиваються та отримують все більше розповсюдження:

- мультибіологічні технології, (в системах розпізнавання здійснюється не за одним, а за декількома ідентифікаторами);
- мультимодальні системи, (ідентифікатори одного типу, наприклад, відбитки пальців, оброблюються різними алгоритмами, для надійності ідентифікації);
- багатофакторні системи, де поряд з біометричними технологіями використовуються інші ідентифікатори (PIN-код, пароль, смарт-карта), при цьому користувачеві необхідно пройти біометричну ідентифікацію та надати додаткові ідентифікатори.

Поряд із розслідуванням злочинів результати аналізу, що здійснюють інформаційні системи, дозволяють вести поступову цілеспрямовану діяльність із профілактики та попередження злочинів. Так, постійний аналіз інформації, що надходить до масивів баз даних, дає можливість виявляти осіб, які скоїли кримінальні або адміністративні правопорушення, мають зареєстровану вогнепальну зброю, доступ до роботи з вибухівкою, про що інформують відповідні правоохоронні органи та підрозділи дозвільної системи МВС України, осіб які перебувають у розшуку.

Література

1. Краснобрижій І.В., Прокопов С.О., Рижков Е.В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: Навч. посіб. Дніпро: ДДУВС, 2018. 218с.

Нікіта Олександрович Кукуріка - студент I курсу Харківського національного університету внутрішніх справ
Науковий керівник: Ксенія Миколаївна Гуртова – викладачка кафедри фундаментальних та юридичних дисциплін Харківського національного університету внутрішніх справ

РИНОК ЗЕМЛІ В УКРАЇНІ: ГОЛОВНІ АСПЕКТИ СУЧАСНОСТІ

Ринок землі в Україні – сукупність суспільних відносин щодо відчуження та набуття земельних ділянок. У процесі їх ринкового