

**Чечель А.О.** - курсант 2 курсу факультету підготовки фахівців для органів досудового розслідування;

**Рижкова С.А.** - науковий керівник, старший викладач кафедри адміністративного права, процесу та адміністративної діяльності (Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ)

## **ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ ЧАТ- БОТІВ У ПРОТИДІІ ЗЛОЧИННОСТІ**

В умовах світового інформаційно-технологічного прогресу та інтеграційного руху до європейських стандартів в Україні почали активізуватися процеси реформування майже в усіх сферах життєдіяльності суспільства. Перш за все, це пояснюється новим рівнем свідомості сучасного населення та появою нових потреб, які необхідно задовольнити. Через велику кількість таких потреб виникає необхідність в їх відповідному регулюванні в рамках закону.

В період розвитку інформаційних технологій, виникають проблемами не врегульованої протиправної діяльності в соціальних мережах, наприклад, інтернет-булінг, торгівля наркотичними засобами, поширення інформації сексуального характеру, торгівля людьми, тощо. Тому сьогодні майже не можливо уявити підрозділи Національної поліції без належного технічного обладнання та інформаційного забезпечення, яке значною мірою покращує та полегшує їх діяльність.

На нашу думку, рівень протидії злочинності можливо значно підвищити за допомогою використання надбань сучасного науково-технічного прогресу. Одним з таких винаходів стали додатки під назвою «Чат-бот». Чат-бот - це програма, яка розроблена на основі поєднання машинного механізму та штучного інтелекту [1].

Нещодавно у Харківському національному університеті внутрішніх справ була презентована програма, розроблена в «Telegram», за допомогою якої користувачі можуть блокувати Інтернет магазини, які поширюються та продають наркотичні засоби. Робота вище зазначеного додатку полягає в тому, що користувач може зареєструватися в даній програмі в якості активіста. Бот буде надсилати такому користувачеві нарко-адреси, на які раніше надходили скарги, та матиме змогу за допомогою великої кількості таких активістів заблокувати той чи інший нарко-магазин. За допомогою цього додатку за короткий термін вже вдалося заблокувати 14 таких ресурсів [2].

З огляду на наведені позитивні аргументи, впровадження та використання «Чат-ботів» є необхідним нововведенням у протидії інтернет- злочинності. За допомогою машинного механізму та штучного інтелекту в цю програму вносяться відповідні дані, за допомогою яких можна виявити нарко-магазини або інші негативні ресурси, які сприяють реалізації злочинних на-

мірів. Також з використанням сучасних інформаційних технологій в підрозділах Національної поліції вдасться регулювати не лише діяльність людей в реальному матеріальному світі, але й у віртуальному - в соціальних мережах, де за статистикою існує досить великий відсоток нелегальної та забороненої законами діяльності, яка залишається без покарання.

Отже, необхідно зазначити, що інтеграція сучасних інформаційних технологій до структурних підрозділів Національної поліції надає змогу реалізувати ефективний та сучасний механізм реагування на протиправні прояви злочинності в Інтернеті. За допомогою програми «Чат-бот», яка оснащена відповідними необхідними функціями, вдасться виявити не лише наркомагазини але і інші небезпечні інтернет-ресурси. За умови впровадження новітніх технологій в діяльності поліцейських вдасться підвищити їх оперативність та професіоналізм.

#### **Список використаної літератури:**

1. Что такое Чат-бот – Значение. SendPulse: веб-сайт. [Електронний ресурс] – Режим доступу: URL:<https://sendpulse.ua/support/glossary/chatbot> (дата звернення 14.11.2019).
2. В Харькове студенты создали чат-бота для борьбы с онлайн-наркоторговцами. 5 канал. веб-сайт. [Електронний ресурс] – Режим доступу: URL:<https://www.5.ua/ru/amp/obshchestvo/v-kharkove-studenti-sozdaly-chat-bota-dlia-borbi-s-onlain-narkotorhovtsamy-kak-on-rabotaet-200901.html> (дата звернення 14.11.2019).

**Шевченко Т., Гринберг О.** – курсанти 3-го курсу факультету підготовки фахівців для органів досудового розслідування групи ДР-744;

**Краснобириж І.В.** – науковий керівник, доцент кафедри економічної та інформаційної безпеки, кандидат юридичних наук (Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ)

### **АНАЛІЗ СТУПЕНЮ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ В СТРУКТУРІ ОРГАНІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ**

Нині, широко поширено використання сучасних технологій в повсякденному житті, тому стало актуальним їх використання і в роботі правоохоронних органів України. Створення нових виняткових можливостей для стрімкого та ефективного розвитку економічної, політичної та соціальної сфери життєдіяльності держави та громадськості. На сучасному етапі ми в змозі спостерігати зміни в кримінальному світі: у своїй діяльності вони застосовують новітні технології й досягнення науки, комп'ютерні системи. Іншими словами, у всьому світі відбувається процес інтенсивної інтелектуалізації злочинності [1, с. 48].