АНОТАЦІЯ

Відповідно до мети дослідження робота присвячена полягає у вивченні, вдосконаленні захисту інформації та підвищення інформаційного захисту спрямований на запобігання несанкціонованого доступу в судовій системі. В результаті порівняльного аналізу аналогічних рішень визначено що важливість ретельного планування та реалізації заходів із захисту інформації в судовій системі, щоб забезпечити її безпеку та незалежність. Розроблено архітектура та алгоритм захисту системи, також налаштування та впровадження розробленої системи захисту для виконання завдання дослідження.

ABSTRACT

In line with the research objective, the work is dedicated to studying and improving information protection with the aim of enhancing the security measures to prevent unauthorized access to the judicial system. Through a comparative analysis of similar solutions, it was determined that the meticulous planning and implementation of information security measures in the judicial system are crucial to ensuring its safety and independence. An architecture and algorithm for system protection were developed, along with the configuration and implementation of the developed security system to fulfill the research task.