

## ЗМІСТ

<i>Савченко В.А., Ахрамович В.М., Дзюба Т.М., Лаптев С.О., Матвієнко М.В.</i> Метод розрахунку захисту інформації від взаємовпливу користувачів в соціальних мережах....	6
<i>Чечко А.С.</i> Застосування розподілів Джонсона для опису шумів в проблемі захисту інформації від витоків за рахунок побічних електромагнітних полів USB-клавіатури.....	14
<i>Веселков Н.Л., Марченко В.В.</i> Можливості та перспективи використання Open-Source технологій виявлення вторгнень в сферах малого та середнього бізнесу України.....	19
<i>Хоменко Т.А.</i> Топологічна ідентифікація систем передачі даних в задачах захисту інформації на об'єктах інформаційної діяльності.....	26
<i>Заїкін С.С., Кітура О.В.</i> Модель передбачення інсайдерської загрози в організації.....	30
<i>Бородань В.В., Гай Д.О.</i> Вибір доцільної архітектури захисту інформаційної системи від багаторівневих DDOS атак.....	35
<i>Васильченко Д.І., Лавровський І.М.</i> Огляд типових уразливостей Web-сайтів організацій у 2019-2020 році .....	41
<i>Касовська І.В., Шаповаленко О.Д., Луценко І.М.</i> Програмні комплекси мережевого моніторингу для підвищення ефективності захисту мереж.....	47
Відомості про авторів.....	53
Анотації.....	54
Правила оформлення статей.....	59

## CONTENT

<i>Savchenko V.A., Akhramovich V.M. , Dzyuba T.M., Lapitev S.O., Matvienko M.V.</i> The method of calculating the protection of information from the interaction of users in social networks.....	6
<i>Chechko A.S.</i> Application of Johnson distributions to describe noise in the problem of information protection from leakage due to the side electromagnetic fields of the USB keyboard.....	14
<i>Veselkov N.L., Marchenko V.V.</i> Opportunities and prospects of using Open-Source intrusion detection technologies in the spheres of small and medium business of Ukraine.....	19
<i>Khomenko T.A.</i> Topological identification of data transmission systems in the tasks of information protection at the objects of information activity.....	26
<i>Zaikin S.S., Kitura O.V.</i> Model of predicting insider threat in the organization.....	30
<i>Borodan V.V., Guy D.O.</i> Choosing an appropriate architecture to protect the information system from multi-level DDOS attacks.....	35
<i>Vasilchenko D.I., Lavrovsky I.M.</i> Overview of typical vulnerabilities of Web-sites of organizations in 2019-2020.....	41
<i>Kasovska I.V., Shapovalenko O.D., Lutsenko I.M.</i> Network monitoring software for improving the effectiveness of network protection.....	47
Authors profiles.....	53
Abstracts.....	54
Submission guidelines.....	59