

АНОТАЦІЯ

Мета даного дослідження полягає в тому, щоб дослідити та розглянути впровадження фізичного мережевого захисту, розробити систему електронного голосування з метою забезпечення її безпеки, цілісності та конфіденційності в умовах сучасних загроз кібербезпеки. У роботі досліджуються основні виклики та загрози, що виникають у контексті електронного голосування, і визначаються стратегії захисту від кібератак та маніпуляцій.

ABSTRACT

The aim of this research is to investigate and analyze the implementation of physical network security, develop an electronic voting system to ensure its security, integrity, and confidentiality in the face of modern cybersecurity threats. The paper examines the key challenges and threats arising in the context of electronic voting, and identifies strategies for protection against cyberattacks and manipulations.