## **АНОТАЦІЯ**

Відповідно до мети дослідження робота присвячена системі захисту державного підприємства на основі NGFW. Дослідження зосереджене на розробці системи захисту корпоративної мережі на основі NGFW та обґрунтуванні його вибору. Результати дослідження передбачається використовувати для покращення вже існуючих засобів захисту державних підприємств з метою забезпечення їх можливістю віддаленої роботи та покращення якості комунікаційного середовища.

## **ABSTRACT**

In accordance with the research objective, the work is devoted to the NGFW-based security system for a state-owned enterprise. The study focuses on the development of a corporate network security system based on NGFW and the justification of its choice. The results of the study are intended to be used to improve the existing means of protection of state-owned enterprises in order to provide them with the ability to work remotely and improve the quality of the communication environment.