

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ІНТЕРНЕТУ РЕЧЕЙ

Карлін П.Ю.

Науковий керівник: **Курдеча В.В.**

Інститут телекомунікаційних систем,

КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна

E-mail: pashakarlin1234@gmail.com

Робота присвячена аналізу тенденції розвитку інтернету речей. Завдяки аналізу перспектив розвитку IoT (Internet of Things), виявлено потенціальні проблеми, пов'язані з майбутніми DDOS-атаками, на шляху розвитку та прогресивного впровадження технологій інтернету речей, відслідковано тенденцію зросту кількості користувачів даної технології.

PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF THE INTERNET OF THINGS

Karlin P.Y.

Scientific adviser: **Kurdecha V.V.**

Institute of Telecommunication Systems,

Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute, Ukraine

E-mail: pashakarlin1234@gmail.com

The work is devoted to the analysis of the tendency of development of the Internet of Things. Analyzing the prospects for the development of IoT (Internet of Things), identified potential problems associated with future DDOS attacks in the path of development and progressive introduction of Internet of Things technology, and monitored the trend of growth in the number of users of this technology.