

УДК 004.67

*Давидова А.С.*

*Національний авіаційний університет*

## **ПРОЕКТУВАННЯ І РОЗРОБКА ІНФОРМАЦІЙНО- ПОШУКОВОЇ СИСТЕМИ**

Проблема пошуку та використання інформації є однією з найактуальніших у сучасній науці. В Інтернеті зберігається величезна кількість знань людства. Однак для того, щоб скористатися потрібною та актуальною інформацією, необхідно здійснити ефективний та якісний її пошук. Актуальність теми дослідження полягає в тому, що в нинішніх умовах стрімкого розвитку інформаційних технологій будь-яка організація має прагнути їх використання з метою підвищення ефективності своєї підприємницької діяльності. Інтернет та його послуги можуть надати значну допомогу у пошуку потрібної інформації та оптимізації бізнес-процесів організації при вмілому їх використанні.

Мета роботи – дослідити технології ефективного та якісного пошуку інформації в системі Інтернет та застосувати її в оптимізації бізнес-процесів підприємств.

Досягнення поставленої мети передбачає вирішення наступних завдань:

- дослідження технології ефективного пошуку в системі Інтернет;
- аналіз ефективності роботи браузерів щодо пошуку інформації;
- оптимізація бізнес-процесу роботи підприємств за допомогою впровадження технології ефективного пошуку в Інтернеті.

У процесі роботи може бути застосовано такі методи дослідження, як вивчення монографічних публікацій, статей, інформації з віддалених джерел, аналіз та синтез, спостереження, графічний та табличний метод представлення даних.

### **Використані джерела**

1. Smirnov Yu. Internet search engines and ways to improve quality of inquiries fulfillment when searching for scientific information on the Internet. Scientific and Technical Libraries. 2016;(9):79-87. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2016-9-79-87>