

## ПЕРЕЛІК ПОСИЛАНЬ

1. Джерела медіа-моніторингу – ІА «Контекст Медіа». [Електронний ресурс] // Режим доступу до ресурсу: <http://www.context-ua.com/uk/sources/>
2. RSS – Вікіпедія [Електронний ресурс] // Режим доступу до ресурсу: <https://uk.wikipedia.org/wiki/RSS>
3. Коршунов А., Гомзин А. Тематическое моделирование текстов на естественном языке / Коршунов А., Гомзин А. // Труды Института системного программирования РАН. – 2012. – том 23 – 215 с.
4. Воронцов К.В. Вероятностное тематическое моделирование 16 октября 2013 г. Предварительная обработка текстовых данных [Електронний ресурс] // <http://www.machinelearning.ru/wiki/images/2/22/Voron-2013-ptm.pdf> – 2013. – 11с.
5. Мішок слів (Bag of words) – Вікіпедія [Електронний ресурс] // Режим доступу до ресурсу: [https://en.wikipedia.org/wiki/Bag-of-words\\_model](https://en.wikipedia.org/wiki/Bag-of-words_model)
6. Daniel D. Lee and H. Sebastian Seung (1999). Learning the parts of objects by nonnegative matrix factorization. // Nature 401 (6755): 788–791
7. Матриця частот слів (Document-term matrix) – Вікіпедія [Електронний ресурс] // Режим доступу до ресурсу: [https://en.wikipedia.org/wiki/Document-term\\_matrix](https://en.wikipedia.org/wiki/Document-term_matrix)
8. Векторная модель представления текстовых документов. [Електронний ресурс] // Режим доступу до ресурсу: [http://www.machinelearning.ru/wiki/index.php?title=Векторная\\_модель](http://www.machinelearning.ru/wiki/index.php?title=Векторная_модель)
9. TF-IDF – Вікіпедія [Електронний ресурс] // Режим доступу до ресурсу: <https://uk.wikipedia.org/wiki/TF-IDF>
10. Оптимізація алгоритму побудови невід’ємної матричної факторизації у задачах обробки текстів природною мовою із використанням графічних процесорів / О.О. Марченко, В.К. Кисенко, І.О. Березань // Проблеми програмування. — 2012. — № 2-3. — С. 119-123. — Бібліогр.: 10 назв. — укр.

11. Algorithms for Non-negative Matrix Factorization [Электронный ресурс] / Daniel D. Lee and H. Sebastian Seung – 2001. // Режим доступа до ресурсу: <http://papers.nips.cc/paper/1861-algorithms-for-non-negative-matrix-factorization.pdf>
12. Korobov M.: Morphological Analyzer and Generator for Russian and Ukrainian Languages // Analysis of Images, Social Networks and Texts, pp 320-332 (2015).
13. Applications for Python [Электронный ресурс] // Режим доступа до ресурсу: <https://www.python.org/about/apps/>
14. About Django [Электронный ресурс] // Режим доступа до ресурсу: <https://www.djangoproject.com/start/overview/>
15. About PostgreSQL [Электронный ресурс] // Режим доступа до ресурсу: <https://www.postgresql.org/about/>
16. Про Debian [Электронный ресурс] // Режим доступа до ресурсу: <https://www.debian.org/intro/about.uk.html>
17. HTTP сервер Gunicorn [Электронный ресурс] // Режим доступа до ресурсу: <http://gunicorn.org/>
18. Веб-сервер Nginx [Электронный ресурс] // Режим доступа до ресурсу: <http://nginx.org/en/>