

Семінарське заняття 5. Комп'ютерно-лінгвістичні методи обробки природномовних текстів

План

1. Комп'ютерна лінгвістика.
2. Морфологічний підхід.
3. Повнотекстовий пошук документів у базах даних.
4. Лексико-граматичний аналіз.
5. Статистичний підхід.
6. Тематичний аналіз.
7. Авторубрикація і класифікація.
8. Синтаксичний підхід.
9. Побудова інформаційних портретів тексту.
10. Семантичний підхід.
11. Первинний семантичний аналіз.
12. Синтактико-семантичний підхід.
13. Семантичний аналіз в системі «Мінерва».
14. Семантика в пошуковій машині.

Література:

1. Арешенков Ю. О. Основи лінгвістичних досліджень: Матеріали до спецкурсу для студентів філологічних спеціальностей. Кривий Ріг: КрДПУ, 2006. 50 с.
2. Зацерковний В. І. Методологія наукових досліджень : навч. посіб. Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2017. 236 с.
3. Іванов О. В. Комп'ютерний контент-аналіз: проблеми та перспективи вирішення / О. В. Іванов // Методологія, теорія та практика соціологічного аналізу сучасного суспільства. 2009. Випуск 15. С. 335-340.
4. Кравченко Н. К. Методи лінгвістичних досліджень. 2019. URL: <http://discourse.com.ua/lekcii/metodi-lingvistichnih-doslidzhen/>
5. Методологія лінгвістичних досліджень : конспект лекцій / укладачі: М. В. Черник, В. С. Куліш, О. Л. Овсянко, А. В. Зінченко ; за заг. ред. проф. С. О. Швачко. Суми : Сумський державний університет, 2018. 78 с.

6. Москвин В. П. Методы и приемы лингвистического анализа : Монография / В. М. Москвин. 3-е изд., стер. Москва: ФЛИНТА; Наука, 2017. 224 с.
7. Сучасні інформаційні системи і технології: конспект лекцій / В. Г. Іванов, С. М. Іванов, В. В. Карасюк та ін.; за заг. ред. В. Г. Іванова, В. В. Карасюка. Х.: Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого, 2014. 347 с.
8. Триус Ю. В. Аналіз особливостей використання програмного забезпечення при підготовці фахівців у галузі інформаційних технологій / Ю. В. Триус, І. В. Герасименко, Л. В. Журба // Journal «ScienceRise: Pedagogical Education». 2017. № 6 (14). С. 29-35.
9. Шишкіна Є. К., Носирєв О. О. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / Є. К. Шишкіна, О. О. Носирєв. Харків : Вид-во «Діса плюс», 2014. 200 с.