

*Н.В. Головки*



**ОЦЕНКА  
СЕМАНТИЧЕСКОГО  
ПОТЕНЦИАЛА ТЕКСТОВ  
В АНАЛИТИЧЕСКИХ  
СИСТЕМАХ**

•ФЛИНТА•

Н.В. Головки

**ОЦЕНКА СЕМАНТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ТЕКСТОВ  
В АНАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ**

Монография

*2-е издание, стереотипное*

Москва  
Издательство «ФЛИНТА»  
2019

УДК 81'322.2

ББК 81.1

Г 61

***Рецензент:***

доктор филологических наук, профессор, декан факультета филологии, журналистики и межкультурной коммуникации ФГАОУ ВПО «Северо-Кавказский федеральный университет» **Гусаренко Сергей Викторович**

**Головко Н.В.**

Г 61 Оценка семантического потенциала текстов в аналитических системах [Электронный ресурс]: монография / Н.В. Головко. — 2-е изд., стер. — М. : ФЛИНТА, 2019. — 206 с.

ISBN 978-5-9765-4237-2

В исследовании рассматривается один из перспективных способов практического использования данных о семантическом потенциале текста на русском языке – специфическом интегральном показателе, отражающем меру его смысловой неопределенности с точки зрения автоматизированного анализатора. Оценивание данного показателя посредством формально-семантического анализа многозначной лексики применено в интересах разработки минимизированного алгоритма автоматической классификации русскоязычных текстов по признаку их функционально-стилевой отнесенности, что, в свою очередь, позволяет в перспективе обеспечить оптимизацию производительности и эффективности основных разновидностей автоматизированных систем обработки текстов – средств понимания естественного языка, поисковых роботов и каталогизаторов, а также систем машинного перевода.

УДК 81'322.2

ББК 81.1

ISBN 978-5-9765-4237-2

© Головко Н.В., 2019

© Издательство «ФЛИНТА», 2019

## Содержание

Введение.....	3
1. Формально-семантический анализ многозначной лексики и актуальные проблемы автоматизированных систем обработки текстов (АСОТ).....	9
1.1. Структурно-семантические аспекты лексического значения слова.....	9
1.2. Лексическая полисемия и ее разновидности.....	20
1.3. Современные продукты и решения в сфере анализа текстов.....	27
1.4. Формально-семантический анализ в АСОТ.....	41
1.5. Лингвистическое обеспечение АСОТ.....	48
1.6. Выводы.....	65
2. Возможности оптимизации АСОТ посредством функционально-стилистической классификации русскоязычных текстов.....	67
2.1. Функциональный стиль как фактор оптимизации автоматизированного анализа текста.....	67
2.2. Формальные маркеры функционально-стилевой принадлежности (МФСП) текста.....	82
2.3. Исследование потенциальной полисемантичности слов, принадлежащих к различным словарным группам.....	94
2.4. Выводы.....	106
3. Реализация оптимизационного потенциала функционально-стилистической классификации русскоязычных текстов.....	108
3.1. Алгоритм детектирования функционального стиля при помощи МФСП.....	108
3.2. Программное обеспечение, реализующее МФСП-алгоритм.....	124
3.3. Результаты опытного использования программного обеспечения, реализующего МФСП-алгоритм.....	136
3.4. Выводы.....	172
Заключение.....	174
Библиографический список.....	178
Приложение.....	197