

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИЖЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. М. Т. КАЛАШНИКОВА

Информационные технологии и письменное наследие

El'Manuscript-2012

Материалы IV международной научной конференции
Петрозаводск, 3–8 сентября 2012 года

Петрозаводск, Ижевск
2012

УДК 004.9
ББК 81.11+81.2-0
И741

Изданы при поддержке гранта РФФИ (проект № 12-06-06061-г),
гранта РГНФ (проект № 12-04-14154-г) и в рамках реализации комплекса
мероприятий Программы стратегического развития ПетрГУ на 2012-2016 г.

Ответственные редакторы:

В. А. Баранов, д-р филол. наук, проф.

А. Г. Варфоломеев, канд. физ.-мат. наук, доц.

Информационные технологии и письменное наследие [Текст] :
И741 материалы IV междунар. науч. конф. (Петрозаводск, 3–8 сентября
2012 г.) / отв. ред. В. А. Баранов, А. Г. Варфоломеев. — Петрозаводск ;
Ижевск, 2012. — 328 с.

ISBN 978-5-8021-1402-5

Сборник содержит материалы конференции, посвященной современ-
ным электронным средствам хранения, описания, обработки, исследования
и публикации памятников письменности и исторических источников.

УДК 004.9
ББК 81.11+81.2-0

ISBN 978-5-8021-1402-5

© Петрозаводский государственный
университет, 2012
© Ижевский государственный технический
университет им. М. Т. Калашникова, 2012

ОТГЛАГОЛЬНЫЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫЕ НА *-НИЕ* КАК КЛЮЧЕВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВОГО ЯЗЫКА В ДЕСКРИПТОРНЫХ ПОИСКОВЫХ СИСТЕМАХ

Ю. М. Шалимова

Волгоградский государственный университет, Волгоград

Объектом рассмотрения являются отглагольные существительные на *-ние*, которые входят в состав заголовков научных публикаций, включенных в библиографические указатели ИНИОН РАН «Новая литература по социальным и гуманитарным наукам» серии «Языкознание». Данные указатели относятся к аналитико-обзорной и научно-вспомогательной отраслевой библиографии, призванной способствовать в обработке и поиске информации [Иениш, 1982; Аннотирование, 2003]. В специальной литературе рассмотрение лингвистических особенностей библиографических указателей основывается на анализе построения рубрикации с помощью информационно-поискового языка в дескрипторных поисковых системах, универсальными структурными составляющими которого являются лексические единицы, представляющие собой наименьшую последовательность знаков, задаваемую при его конструировании. В качестве таких лексических единиц способны выступать реализующие в заголовках научных работ функции ключевого слова отглагольные существительные на *-ние*.

Ученые отмечают, что совокупность ключевых слов текста и состав информационно-поискового языка, на основе которого построена рубрикация в библиографическом указателе, взаимосвязаны. Ключевые слова могут использоваться для координатного индексирования. Каждое из них обозначает класс, в котором потенциально находятся все тексты, включающие это слово как элемент основного смыслового содержания [Михайлов, 1968]. Кроме того, ключевые слова являются составными частями дескрипторов, т. е. «классов условной эквивалентности», являющихся смысловыми характеристиками документов (текстов заголовков) [Бойко, 1993]. Информационно-поисковый язык представляет собой систему дескрипторов с их логико-семантической организацией в виде тезауруса [Москович, 1999].

Отглагольные существительные на *-ние* в данном исследовании рассматриваются в качестве одного из ресурсов установления поискового образа документа в процессе библиографической обработки материала. Предмет анализа составили языковые единицы, зафиксированные в заголовках работ по теме «Словообразование».

Анализ информационных массивов с применением специализированной программы «Mark», созданной центром «Информкультура», позволил определить состав предметных полей, содержащих значимые признаки, выраженные дескрипторами. Так, для поиска существительных, имеющих словообразовательное значение «Непроцессуальность», интерпретация языковых фактов осуществляется с помощью одноименного дескриптора; в предметном поле «Тематическая группа существительного», отражающую лексико-тематическую принадлежность производных имен, релевантными являются признаки, обозначенные различными дескрипторами: «Интеллектуальные действия человека», «Языковые процессы», «Языковая система» и др.; информационный объем предметного поля «Стилистическая маркированность имени» представлен дескрипторами «Принадлежность к общепотребительной лексике», «Принадлежность к общенаучной лексике», «Принадлежность к специальной лексике» и т. д.

Совокупность логико-семантических операций, включающих последовательность «шагов» с применением различных лексических классификаторов, дает возможность разграничить две базы данных — «Отглагольное существительное» и «Заголовок», в рамках которых поиск заданных параметров способствует разноуровневой характеристике языковых единиц. В частности, работа с базой данных «Отглагольное существительное» ставит целью выявить и обобщить признаки, имеющие отношение к семантико-словообразовательному, грамматическому и лексико-стилистическому анализу словоформ. База данных «Заголовок» содержит информацию, которая позволяет установить тот или иной поисковый образ документа и определить роль имен на *-ние* в реализации функций заголовков научных публикаций. Значимыми при этом являются системные параметры, обеспечивающие однозначную квалификацию языковых единиц в составе сочетаний, конструкций, формально-семантические особенности которых влияют на различное употребление отглагольных существительных как средств «простой номинации» лингвистических явлений, ключевых слов высказываний различной целевой направленности, способов передачи уплотненной информации либо восполнения информативной недостаточности слово в составе заголовка.

Использование отглагольных образований на *-ние* в качестве важнейших элементов информационно-поискового языка в дескрипторных поисковых системах позволяет упорядочить тематический аппарат рассматриваемой области лингвистического знания, дать представление о тематической рубрикации и структурировании библиографических массивов, и предложить унифицированную систему предметных указателей по теме «Словообразование».

Список литературы

Аннотирование, 2003 — Аннотирование и реферирование / Сост. С.П.Кушнерук, Ю.М.Шалимова. Волгоград, 2003.

Бойко, 2003 — Бойко Л.Б. Информативность заголовка научного текста и средства ее реализации // Проблемы функциональной семантики. Калининград, 2003. С. 26–34.

Иениш, 1982 — Иениш Е.В. Библиографический поиск в научной работе. М., 1982.

Михайлов и др., 1968 — Михайлов А.И., Черный А.И., Гиляревский Р.С. Основы информатики. М., 1968.

Москович, 1999 — Москович В.А. Прикладное языкознание. М., 1999.