

Кандидат в члены-корреспонденты РАН по
Отделению нанотехнологий и информационных технологий РАН
по специальности "информационные технологии и автоматизация"

ЛУКАШЕВИЧ Наталья Валентиновна

Ведущий научный сотрудник ФГБОУ ВО
Московского государственного университета
имени М.В. Ломоносова, г. Москва,
р. 19.07.1964, доктор технических наук

Лукашевич Н.В. – специалист в области создания интеллектуальных информационных систем на основе автоматических методов обработки больших потоков текстовой информации, имеет 301 опубликованную работу, включая 3 монографии.

Основные научные результаты Лукашевич Н.В.:

предложена и обоснована формализованная модель баз знаний онтологического типа для обработки текстов в различных предметных областях;

разработаны теория и методы тематического анализа связных текстов на основе больших онтологических ресурсов;

разработаны методы автоматического извлечения информации из текстов, оценки тональности и аргументации на основе нейросетевых подходов.

Лукашевич Н.В. является профессором ВМК МГУ имени М.В. Ломоносова, исполняет обязанности заведующего кафедрой факультета ВМК, является профессором филологического факультета МГУ, профессором МГТУ имени Н.Э. Баумана; под ее руководством подготовлено 4 кандидатских диссертации и более 90 выпускных квалификационных работ.

Лукашевич Н.В. – член трех диссертационных советов: МГУ.012.2 (ВМК МГУ), ВАК 24.1.164.01 (Институт языкознания РАН), КФУ.023.2, член ученых советов НИВЦ МГУ и ВМК МГУ; член редколлегии журнала «Программные системы: теория и приложения»; входит в программные комитеты более 10 международных конференций, в том числе конференций высшего уровня (А*) в области автоматической обработки текстов (ACL, EMNLP) и информационного поиска (SIGIR).

В 2023 году Лукашевич Н.В. награждена Премией имени М.В. Ломоносова первой степени за научную работу в области создания систем искусственного интеллекта для анализа текстов, является Почетным работником науки и высоких технологий Российской Федерации.

Лукашевич Н.В. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению нанотехнологий и информационных технологий РАН по специальности "информационные технологии и автоматизация" Ученым советом НИВЦ МГУ имени М.В. Ломоносова и Ученым советом ВМК МГУ имени М.В. Ломоносова.