

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор-
проректор по научной работе РУДН
доктор медицинских наук, профессор, член-корр. РАН
А.А. Костин



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) на основании решения, принятого на заседании кафедры общего и русского языкознания филологического факультета.

Диссертация **«Лингвистические параметры голосовых параметров»**, научная специальность: 5.9.8. Теоретическая, прикладная и сопоставительная лингвистика, выполнена на кафедре общего и русского языкознания филологического факультета РУДН имени Патриса Лумумбы.

Жикулина Кристина Петровна, 1993 года рождения, гражданка Российской Федерации, в 2018 году окончила программу магистратуры (с отличием) (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов», г. Москва) по направлению подготовки 45.04.01 Филология.

С 2021 по настоящее время обучается в аспирантуре по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению 45.06.01 «Языкознание и литературоведение», соответствующему научной специальности 5.9.8. Теоретическая, прикладная и сопоставительная лингвистика, по которой подготовлена диссертация на кафедре общего и русского языкознания филологического факультета РУДН имени Патриса Лумумбы.

В период подготовки диссертации являлась сотрудником (заведующий лабораторией экспериментальной лингвистики и фонетики (основное место работы), ассистент б/с (внутреннее совмещение)) на кафедре общего и русского языкознания филологического факультета в РУДН имени Патриса Лумумбы, где и работает по настоящее время.

Документ о сдаче кандидатских экзаменов выдан в 2024 году в РУДН имени Патриса Лумумбы.

Научный руководитель – Перфильева Наталия Владимировна, кандидат филологических наук по специальности 10.02.01 Русский язык, доцент, доцент кафедры общего и русского языкознания филологического факультета РУДН имени Патриса Лумумбы.

Тема диссертационного исследования Жикулиной Кристины Петровны в окончательной формулировке: «**Лингвистические параметры голосовых помощников**» была утверждена на заседании Ученого совета филологического факультета РУДН, 19.11.2024, протокол № 3 .

По итогам обсуждения диссертационного исследования с положительной оценкой выступили: кандидат филологических наук, доцент, доцент кафедры общего и русского языкознания филологического факультета РУДН имени Патриса Лумумбы Рыбаков Михаил Анатольевич и кандидат филологических наук, доцент, доцент кафедры общего и русского языкознания филологического факультета РУДН имени Патриса Лумумбы Повалко Полина Юрьевна.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы. Диссертация Жикулиной Кристины Петровны представляет собой самостоятельное, законченное исследование, выполненное на высоком уровне. Языковой материал и результаты, полученные в ходе проведения эксперимента «Тест К», дают возможность выделения и описания лингвистических параметров, с помощью которых можно проводить сравнительно-сопоставительный анализ; формирования теории и методики параметрического подхода к исследованию текстов, созданных искусственным интеллектом, что в перспективе обеспечит осуществление комплексных исследований и проведение лингвистических экспериментов с разными технологиями, создающими текст.

Личный вклад соискателя. Все результаты и выводы исследования автор получил самостоятельно. Апробация результатов исследования: отдельные аспекты данной темы нашли отражения в научных статьях автора исследования.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые исследуются текстовые генерации таких голосовых ассистентов как Сбер, Афина и Джой («СберБанк»). Впервые предлагаются лингвистические параметры для оценки речевой способности и автономной генерации текстов российскими голосовыми помощниками. Впервые, в рамках лингвистического исследования, для определения показателей максимального и минимального сходства текстов между человеком и машиной используются числовые показатели, статистические данные и графическое представление данных, полученные с помощью программного кода и моделей преобразования предложений.

Степень достоверности результатов проведенных исследований не вызывает сомнений. Диссертация является подробным и аргументированным исследованием, выводы представляются убедительными. Достоверность результатов подтверждается использованием проверенного авторитетного научно-методологического инструментария, сопряженного с анализом достижений российских и зарубежных учёных, многообразием проанализированных эмпирических данных, релевантности выборки проанализированного материала.

Практическая значимость проведенных исследований. Результаты диссертационной работы можно использовать для создания курсов, лекционных и практических занятий, лабораторных работ по дисциплинам «Искусственный интеллект в гуманитарных науках», «Цифровая филология», «Прикладная лингвистика», «Когнитивистика», «Нейролингвистика», «Интернет-лингвистика» и «Методика преподавания русского языка как иностранного». Методы, описанные и апробированные в экспериментальной части исследования, можно применять в работах, посвящённых сравнительно-сопоставительному анализу человеческой речи и речи машины, а также функционально-параметрическому подходу к большим данным нейросетевых технологий.

Ценность научных работ соискателя. Основные положения диссертационной работы и её результатов отражено в 9 научных работах автора, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 1 статья – в изданиях, индексируемых в МБД Web of Science/Scopus:

1. *Жикулина, К. П. Цифровой страт парадигмы языка / К. П. Жикулина, Н. В. Перфильева, М. Ли // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Теория языка. Семиотика. Семантика. – 2024. – Т. 15, № 2. – С. 364-375.*

2. *Жикулина, К. П. Siri и навык кодирования личностных смыслов в контексте английского речевого этикета // Litera. 2023. № 12. С. 338-351.*

3. *Жикулина, К. П. Алисины сказки: трансформация структуры, сказочных формул и контекстов у голосового помощника в навыке «Давай придумаем» // Litera. 2024. № 2. С. 45-64.*

4. *Жикулина, К. П., Костромина, В. В. Вычислительная креативность генеративной сети Midjourney в полимодальном пространстве // Litera. 2024. № 6. С. 1-16.*

5. *Жикулина, К. П., Перфильева, Н. В. Коммуникативный потенциал русскоязычных и англоязычных голосовых систем // Филология: научные исследования. 2023. № 7. С. 39-49.*

6. *Жикулина, К. П. Ирония и сарказм в качестве основных особенностей общения с голосовым помощником «Алиса» / К. П. Жикулина, Н. В. Перфильева // Язык как искусство: сборник статей Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. Москва, 27 апреля 2023 года. – Москва: Российский университет дружбы народов (РУДН), 2023. – С. 67-72.*

7. *Перфильева, Н. В., Жикулина, К. П. Терминологизация наименований голосовых помощников на русском языке / Н. В. Перфильева, К. П. Жикулина // XV Конгресс МАПРЯЛ : Избранные доклады, Санкт-Петербург, 12–16 сентября 2023 года. – Санкт-Петербург: МАПРЯЛ, 2024. – С. 1614-1618.*

8. *Жикулина, К. П. Моделирование семиотической системы искусственного интеллекта / К. П. Жикулина, Н. В. Перфильева // Язык как*

искусство: функциональная семантика и поэтика: Сборник статей Международной научно-практической конференции, Москва, 14–15 апреля 2022 года. – Москва: Российский университет дружбы народов (РУДН), 2022. – С. 76-84.

9. **Жикулина, К. П.** Человеческий и искусственный интеллект: ментальные представления о мире (на примерах ассоциаций с пищевыми продуктами) // Развитие теории языка на рубеже веков: научные школы кафедры общего и русского языкознания: сборник статей Международной научно-практической конференции. – Москва: Изд-во РУДН, 2024. С. 37-42.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности. Научные положения диссертации соответствуют паспорту научной специальности 5.9.8 «Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика», а именно:

п. 29. Прикладная лингвистика. Математическая лингвистика. Лингвистическая статистика;

п. 30. Компьютерная лингвистика;

п. 32. Лингвистические методы создания автоматизированных информационных систем и систем обработки текста;

п. 34. Лингвистическое исследование продуцирования и исследования естественного языка;

п. 35. Лингвистические аспекты искусственного интеллекта.

Текст диссертации был проверен на использование некорректных заимствований. После исключения всех корректных совпадений иных заимствований не обнаружено.

Диссертационная работа Жикулиной Кристины Петровны рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата филологических наук по специальности 5.9.8. Теоретическая, прикладная и сопоставительная лингвистика.

Заключение принято на заседании кафедры общего и русского языкознания филологического факультета РУДН имени Патриса Лумумбы.

Присутствовало на заседании 18 чел.

Результаты голосования: «за» – 18 чел., «против» – 0 чел., «воздержалось» – 0 чел., протокол № 4 от «25» декабря 2024 г.

Председательствующий на заседании:

Заведующий кафедрой общего и русского языкознания филологического факультета РУДН,
доктор филологических наук, профессор

Денисенко В.Н.

Подпись Денисенко В.Н. удостоверяю

Ученый секретарь Ученого совета филологического факультета РУДН

Рушина М.А.

