

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе и инновациям  
ФГАОУ ВО «Пермский государственный  
национальный исследовательский университет»,  
кандидат физико-математических наук  
Ирха Владимир Александрович



«03» июля 2025 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»

Диссертация Обуховой Ирины Андреевны «Семантика эмограмм в цифровой коммуникации: психолингвистическое и векторное моделирование» выполнена на кафедре теоретического и прикладного языкознания ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет» Министерства науки и высшего образования РФ.

В период подготовки диссертации Обухова Ирина Андреевна обучалась в очной аспирантуре ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет» по специальности 45.06.01 Языкознание и литературоведение. В 2024 г. Обухова Ирина Андреевна окончила аспирантуру ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет» Министерства науки и высшего образования РФ по специальности 45.06.01 Языкознание и литературоведение.

Научный руководитель – Белоусов Константин Игоревич, доктор филологических наук, профессор кафедры теоретического и прикладного языкознания ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет» Министерства науки и высшего образования РФ.

По итогам обсуждения диссертации принято следующее заключение:

1. Считать диссертацию Обуховой Ирины Андреевны «Семантика эмограмм в цифровой коммуникации: психолингвистическое и векторное моделирование», представленную на соискание ученой степени кандидата филологических наук по специальности 5.9.8 – Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика, завершенной и подготовленной к защите.

2. Диссертационное исследование посвящено употреблению эмограмм (эмотиконов и эмодзи) как средства репрезентации эмоций в интернет-коммуникации, влиянию социально-психологических характеристик пользователей на использование эмограмм, специфике интерпретации семантики эмограмм респондентами. Цель исследования – построение визуально-аналитических и статистических моделей, отражающих варьирование частоты, семантики или комбинаторики разных групп эмограмм в зависимости от пола, параметров психологического опросника BFI, а также уровня эмоционального интеллекта информантов. **Актуальность исследования** обусловлена существующим в лингвистике и в гуманитарных науках запросом на создание концепции личности, которая бы позволила описывать, объяснять и прогнозировать как речевое, так и неречевое поведение отдельного человека и социальных групп. Использование эмограмм можно рассматривать в качестве одного из факторов речевого поведения пользователей социальных интернет-сервисов. Целесообразно включить анализ использования разных видов эмограмм, которые могут быть своеобразными предикторами настроений, эмоциональных состояний, а также личностных черт в концепцию комплексного анализа типов пользователей, взаимосвязей между ними и моделей их поведения. Актуальность работы также обусловлена обращением к социальным сетям, контент которых относится к так называемым «Большим



данным», которые выступают источником современных эмпирических исследований в гуманитарных науках.

**3. Теоретическая значимость** работы определяется вкладом в лингвоперсонологию, поскольку, основываясь на анализе взаимодействия языковых, социальных и психологических факторов в виртуальном общении, предлагает программу комплексного описания пользователей социальных сетей и выявления устойчивых закономерностей их речевого поведения. Полученные результаты углубляют теоретическое понимание функций эмодзи как средств актуализации эмоций и коммуникативных интенций. Исследование вносит вклад в развитие семиотики и общей семантики через разработку и обоснование метода обратного семиотического перевода, верифицирующего семантику эмодзи с помощью языковых векторных моделей. Разработанные в работе визуальные модели обогащают инструментарий научной визуализации как междисциплинарного направления, предлагая новые способы структурирования и интерпретации данных, в том числе и в области языкового поведения.

**4. Практическая значимость** диссертации, помимо возможности использования ее результатов в ряде университетских курсов, связана с подготовкой экспертно размеченного текстового корпуса, включающего семантическую разметку эмограмм. На основе машинного анализа собранного пользовательского контента в дальнейшем возможно осуществление психологического профилирования пользователей соцсетей. Применяемые в работе методы и размеченный корпус могут быть использованы при обучении моделей для автоматической интерпретации эмоциональной окраски сообщений, что актуально для систем анализа тональности сообщений.

**5. Достоверность** результатов и выводов обеспечивается комплексом применяемых методов, адекватных предмету анализа, объемом и характером используемого и собранного материала (в частности, сбалансированной выборкой информантов, участвовавших в лингво-психологическом эксперименте), а также верифицируемостью полученных результатов.

**6. Конкретное личное участие автора** состояло в самостоятельном сборе, анализе и осмыслении материала, разработке методов анализа, формулировании выводов. Собранный Обуховой Ириной Андреевной материал принадлежит лично автору и является итогом его самостоятельной работы по данной научной теме. Публикации по теме работы и выступления на конференциях подготовлены лично И.А. Обуховой.

**7. Основные результаты, полученные лично диссертантом:**

1) проведен лингво-психологический анализ эмограмм, представленных в корпусе комментариев пользователей социальной сети ВКонтакте, и выявлена вариативность совместного использования разных групп эмограмм в зависимости от психологических параметров информантов;

2) разработана методика эксперимента и проведен эксперимент, направленный на выявление частоты использования и семантики эмодзи информантами с разными социально-психологическими характеристиками;

3) с применением статистической метрики TF-IDF выявлен набор ключевых слов, отражающих понимание значений эмодзи разными социально-психологическими группами информантов, и сопоставлены наборы ключевых слов, актуализируемые разными группами;

4) с использованием методов векторной семантики выявлена структура взаимосвязей разных типов эмодзи в текстах обыденной коммуникации, а также в рамках Word2Vec-модели осуществлен обратный семиотический перевод, направленный на поиск эмодзи, наиболее близких к полученным в эксперименте толкованиям этих эмодзи;

5) построены многопараметрические визуально-аналитические и статистические модели использования эмограмм информантами с разными социально-психологическими характеристиками.

**8.** В диссертации, в соответствии с п. 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842



(ред. 02.08.2016), соискателем ученой степени сделаны все необходимые ссылки на авторов и источники заимствованных материалов.

9. Сведения о полноте опубликованных результатов. Основные положения диссертации отражены в 7 публикациях автора.

**Научные статьи в изданиях по перечню ВАК при МНВО РФ:**

1. Обухова И.А. Использование методов психодиагностики и векторной семантики для изучения влияния эмоционального интеллекта и пола информантов на понимание эмодзи // Виртуальная коммуникация и социальные сети. 2025. Т. 4. № 2. С. 115–125.
2. Обухова И.А. Влияние пола на толкования эмодзи интернет-пользователями: экспериментальное исследование с использованием метода векторизации текста // Когнитивные исследования языка. Вып. № 1(62): матер. Междунар. науч. конф. по когнитивной лингвистике / отв. ред. О.В. Бронникова. Тюмень: ТюмГУ-Press, 2025. С. 462–466.
3. Белоусов К.И., Обухова И.А., Лабукин И.А. Word2Vec- и графосемантические модели использования эмотиконов и эмодзи в текстах интернет-коммуникации // Вопросы когнитивной лингвистики. 2023. № 2. С. 47–62.
4. Белоусов К.И., Обухова И.А. Влияние пола и самооценки пользователей социальной сети на использование эмотиконов и эмодзи в процессе речевой коммуникации // Вестник Пермского университета. Российская и зарубежная филология. 2019. Т. 11. № 3. С. 5–18.

**Статьи, опубликованные в других изданиях:**

5. Обухова И.А. Эмодзи и метод Word2Vec: вычисление контекстуальной близости использования символов для обозначения эмоций в текстах // Медиалингвистика. Вып. 11. Язык в координатах массмедиа: матер. VIII Междунар. научн. конф. / науч. ред. Л.Р. Дускаева, отв. ред. А.А. Малышев. СПб.: Медиапайр, 2024. С. 188–191.
6. Обухова И.А. Влияние интро-экстраверсии и пола пользователей социальной сети на использование эмотиконов и эмодзи в сетевом общении // Проблемы филологии глазами молодых исследователей: сб. матер. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых «Филология в XXI веке» / Перм. гос. нац. исслед. ун-т. Пермь, 2022. С. 3–12. [Электронные ресурсы]. Режим доступа: [http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/problemy\\_filol-ogy\\_2022.pdf](http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/problemy_filol-ogy_2022.pdf) (дата обращения: 29.05.2025).
7. Обухова И.А. Использование эмотиконов и эмодзи в текстах интернет-коммуникации: гендерный аспект // Гендерные аспекты языка, сознания и коммуникации: коллективная монография / науч. ред. А.В. Кирилина, М.В. Гаранович; Перм. гос. нац. исслед. ун-т. М.: Издательский Дом ЯСК, 2022. С. 335–361.

Кафедра теоретического и прикладного языкознания ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет» считает, что диссертационное исследование Обуховой Ирины Андреевны на тему «Семантика эмограмм в цифровой коммуникации: психолингвистическое и векторное моделирование» полностью соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и рекомендует его к защите на соискание ученой степени кандидата филологических наук по специальности 5.9.8 Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика.

Заключение принято на заседании кафедры теоретического и прикладного языкознания. Присутствовало на заседании 23 человека. Результаты голосования: «за» – 23 чел., «против» – 0 чел., «воздержались» – 0 чел., протокол № 13 от «03» июля 2025 г.

Председатель заседания кафедры  
теоретического и прикладного языкознания  
ФГАОУ ВО «Пермский государственный  
национальный исследовательский университет»,  
доктор филологических наук, профессор,  
заведующий кафедрой теоретического  
и прикладного языкознания



Е.В. Ерофеева