

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Пикалёва Ярослава Сергеевича на тему: «Совершенствование методов и программных средств распознавания слитной русской речи», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям) (технические науки)

Фамилия, Имя, Отчество	Ермоленко Татьяна Владимировна
Гражданство	
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр специальности	05.13.23
Название специальности	Инженерная геометрия и компьютерная графика
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ДонНУ
Почтовый адрес (с указанием индекса)	283001, Донецкая область, г. Донецк, ул. Университетская, 24.
Телефон организации	+38(0623) 02-06-00
Наименование подразделения	Кафедра компьютерных технологий
Должность	Доцент
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации:	
1. Ермоленко, Т.В. Определение голосовой активности в речи [Текст] / Т.В. Ермоленко, А.П. Тихончук // Проблемы искусственного интеллекта. 2017. – № 2 (5). – С. 40–50.	
2. Ермоленко, Т.В. Анализ методов классификации текста [Текст] / Т.В. Ермоленко, Е.И. Бурлаева // Материалы VIII Международной научно-технической конференции «Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование» (ИУСМКМ – 2017) – Донецк: ДонНТУ, 2017. – С. 384–391.	
3. Ермоленко, Т.В. Применение аугментации для задачи автоматического распознавания речи / Т.В. Ермоленко, Я.С. Пикалёв // Материалы конференции Донецкие чтения 2019: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности. Т.1. Ч.2. – 2019. – С. 259-261.	

4. Ермоленко, Т.В. Классификация ошибок в тексте на основе глубокого обучения [Текст] / Т.В. Ермоленко // Проблемы искусственного интеллекта. – 2019. – №3(14). – С. 47-57.

5. Ермоленко, Т.В. Система автоматической генерации транскрипций русскоязычных слови-исключений на основе глубокого обучения [Текст] / Т.В. Ермоленко, Я.С. Пикалёв // Проблемы искусственного интеллекта. – 2019. – №4(15). – С. 35-50.

6. Ермоленко, Т.В. Технология повышения робастности акустической модели в задаче распознавания речи [Текст] / Т.В. Ермоленко, Я.С. Пикалёв // Известия ЮФУ. Технические науки. – 2019. – №7. – С. 45-56.

7. Пикалёв, Я.С. Адаптация нейросетевой модели ALBERT для задачи языкового моделирования [Текст] / Я.С. Пикалёв, Т.В. Ермоленко // Проблемы искусственного интеллекта. – Донецк: ГУ ИПИИ. – 2020. – № 3(18). – С. 111-122.



(подпись)



(расшифровка подписи)

Личную подпись Ермоленко Т.В.

ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь

ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

канд. филол. наук



Михальченко М.Н.