

Председателю диссертационного совета
Д 212.268.05, созданного на базе Томского
государственного университета систем
управления и радиоэлектроники,
д.т.н., проф. Ходашинскому И.А.

СОГЛАСИЕ ОППОНЕНТА

Я, Спицын В.Г., выражаю своё согласие быть оппонентом по диссертационной работе Грибкова Е.И. на тему: “Нейросетевые модели на основе системы переходов для извлечения структурированной информации о продуктах из текстов пользователей”, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.17 - Теоретические основы информатики, в диссертационном совете 212.268.05 при Томском государственном университете систем управления и радиоэлектроники. Согласна на обработку моих персональных данных. О себе сообщаю:

Ф.И.О. полностью	Спицын Владимир Григорьевич
Гражданство	Россия
Ученая степень	доктор технических наук
Специальность, по которой защищена диссертация, отрасль науки	05.13.16 – Применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях, 01.04.03 – радиофизика.
Ученое звание	Профессор
Место работы	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Почтовый адрес организации	634050, г. Томск, пр. Ленина, 30
Телефон организации	+7 (3822) 70-17-79
Наименование подразделения организации	Отделение информационных технологий
Должность в организации	Профессор

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15)

1	Спицын В.Г., Болотова Ю.А., Фан Н.Х., Буй Т.Т.Ч. Применение вейвлет-преобразования Хаара, метода главных компонент и нейронных сетей для оптического распознавания символов на изображениях в присутствии импульсного шума // Компьютерная оптика. – Т. 40. – № 2. – 2016. – С. 249-257.
2	Станкевич Ф.В., Спицын В.Г. Интерфейс мозг-компьютер с применением методов глубокого обучения // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. – №1. – 2017. – С. 48–55.

3	Друки А.А., Спицын В.Г., Болотова Ю.А., Башлыков А.А. Семантическая сегментация данных дистанционного зондирования Земли при помощи нейросетевых алгоритмов // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2018. – Т. 329. – № 1. – С. 59-68.
4	Krivosheev N.A., Spitsyn V.G. Text classification using convolutional neural network committee training // Proceedings of the 14th International Forum on Strategic Technology 2019 (IFOST-2019): October 14-17, 2019, Tomsk, Russia. – Tomsk: TPU. – 2019. – pp. 274-277.
5	Кривошеев Н.А., Спицын В.Г. Методы машинного обучения для классификации текстовой информации // Труды 29-й Международной конференции по компьютерной графике и машинному зрению (ГрафиКон 2019), 23 - 26 сентября, Брянск, 2019. – Том 1. – С. 266-269.
6	Ngoc Hoang Phan, Thi Thu Trang Bui, Spitsyn V.G. Development English Pronunciation Practicing System Based on Speech Recognition // Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering. – Cham: Springer Verlag. – 2019. – Vol. 298. – pp. 157-166.
7	Друки А.А., Спицын В.Г., Аркальков Е.У. Нейросетевые алгоритмы семантической сегментации изображений // В сборнике: Состояние и перспективы развития современной науки по направлению "Техническое зрение и распознавание образов" Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. – Анапа: ФГАУ "Военный инновационный технополис "ЭРА". – 2019. – С. 146-153.

В.Г. Спицын

Подпись Спицына Владимира Григорьевича удостоверяю

Ученый секретарь
Афанасьевна



Ананьева Ольга