

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» дает официальное согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации **Грибкова Егора Игоревича**, «Нейросетевые модели на основе системы переходов для извлечения структурированной информации о продуктах из текстов пользователей», 05.13.17 – Теоретические основы информатики

Сведения об организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «НГТУ»
Почтовый индекс, адрес организации	630073, г. Новосибирск, пр-т Карла Маркса, д. 20.
Телефон	+7 (383) 346-50-01
Адрес электронной почты	rector@nstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.nstu.ru/
Фамилия, Имя, Отчество лица, который будет готовить отзыв	Авдеенко Татьяна Владимировна
Должность	профессор
Структурное подразделение	Кафедра теоретической и прикладной информатики
Степень, звание	д.т.н., профессор
Специальность по диплому кандидата (доктора) наук	05.13.18. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1	Avdeenko T. V. Intelligent support of requirements management in agile environment / T. V. Avdeenko, M. S. Murtazina // Studies in Computational Intelligence. - 2019. - Vol. 803 : Service orientation in holonic and multi-agent manufacturing : proc. of SOHOMA 2018. - P. 97-108
2	Kazdorf S. Y. Development and research of hand segmentation algorithms on the image based on convolutional neural networks [Electronic resource] / S. Y. Kazdorf, Z. S. Pershina, A. B. Kolker // Procedia Computer Science. - 2019. - Vol. 150 :
3	Воевода А. А. Синтез регуляторов для многоканальных систем с использованием нейронных сетей = Synthesis of regulators for multichannel systems using neural networks / А. А. Воевода, Д. О. Романников // Научный вестник НГТУ. - 2019. - № 4. - С. 7-16.
4	Timofeeva A. Y. Forecasting using predictor selection from a large set of highly correlated variables / A. Y. Timofeeva, Y. A. Mezentsev // CEUR Workshop Proceedings. - 2019. - Vol. 2416 : Information Technology and Nanotechnology: Data Science. - P. 10-18.
5	Mining and indexing of legal natural language texts with domain and task ontology / G. I. Kurcheeva, M. Rakhvalova, D. O. Rakhvalova, M. A. Bakaev // Communications in Computer and Information Science. - 2019. - Vol. 947 P. 123-137

6	Y. A. Mezentsev, O. M. Razumnikova, I. V. Tarasova, O. A. Trubnikova // Applied methods of statistical analysis. Statistical computation and simulation, AMSA'2019 : proc. of the intern. workshop, Novosibirsk, 18–20 Sept. 2019. – Novosibirsk : NSTU publ., 2019. – P. 396-403
7	Timofeeva A. Y. Stability-based hierarchical clustering of cases in the intelligent IT-consulting system based on semantic integration with the ontology [Electronic resource] / A. Y. Timofeeva, T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Procedia Computer Science. - 2019. - Vol. 150 : Intelligent Systems 2018 (INTELS18). - P. 261-269. - Mode of access: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050919303977?via%3Dihub .
8	Пажетнов М.Е., Гриф. Г. Компьютерное зрение в распознавании жестов глухих // Наука. Технологии. Инновации : сб. Науч. тр. ,Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2019. Ч. 1. – с. 99-101
9.	Каздорф С.Я., Першина Ж.С. Алгоритм семантической сегментации трехмерных сцен // Cloud of Science. 2019. Т. 6, № 3. – с. 451-461
10	Timofeeva A. Y. Evaluating the robustness of goodness-of-fit measures for hierarchical clustering / A. Y. Timofeeva // Journal of Physics: Conference Series. - 2019. - Vol. 1145. - 012049
11	Kugaevskikh A. V. Analyzing the efficiency of allocation of segment boundaries using neural networks / A. V. Kugaevskikh, A. A. Sogreshilin // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. - 2019. - Vol. 55, iss. 4. - P. 414–422..
12	Авдеенко Т. В. О возможностях автоматической обработки текста для построения онтологии требований = On the possibilities of automatic text processing for constructing the ontology of requirements / Т. В. Авдеенко, М. Ш. Муртазина, М. Г. Гриф // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. - 2018. – № 4 (73). – С. 27–46. -
13	Yakimenko A. A. Practical aspects of using a neural network to solve inverse geophysical problems / A. A. Yakimenko, A. E. Morozov, D. A. Karavaev // Journal of Physics: Conference Series. - 2018. - Vol. 1015 : International conference information technologies in business and industry, Tomsk, 2018. – Art. 032148 (6 p.).
14	Альсова О. К. Неоднородный ансамблевый алгоритм классификации разнотипных данных = Heterogeneous ensemble algorithm for classification of different types of data / О. К. Альсова, И. М. Стубарев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. - 2017. - Т. 19, № 6. - С. 118-123
15	Пустовалова Н. В. Построение согласованной модели требований для процесса программной инженерии / Н. В. Пустовалова, Т. В. Авдеенко // Труды СПИИРАН. – 2016. – № 1 (44). – С. 31–49.

Проректор по научной работе
Новосибирского государственного технического университета

д.т.н., доцент С. В. Брованов



2020 г.