



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»
ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»

ЮУрГУ

Проспект Ленина, 76, Челябинск, Россия 454080, тел./факс (351)267-99-00, e-mail: info@susu.ru, www.susu.ru
ОКПО 02066724, ОГРН 1027403857568, ИНН/КПП 7453019764/745301001

22.07.2020

№ 13-02-667

На № _____ от _____

Ректору ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре
государственный университет»
д-ру техн.наук, доценту Дмитриеву Э.А.

Председателю диссертационного совета
Д 999.086.03, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Комсомольский-на-Амуре государственный
университет», ФГБОУ ВО «Дальневосточный
государственный университет путей сообще-
ния», ФГБОУ ВО «Амурский государственный
университет»,
д-ру техн.наук, профессору В.А. Соловьеву

Уважаемые Эдуард Анатольевич и Вячеслав Алексеевич!

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет» согласно выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Со Хтайка на тему «Автоматизированная система обеспечения безопасности промышленных предприятий», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.13.06 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)».

Приложение: сведения о ведущей организации на 2л. в 1 экз.

И.о ректора

А.А. Радионов

00551

Сведения о ведущей организации

<p>Полное и сокращенное название</p>	<p>Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)», ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»</p>
<p>Место нахождения</p>	<p>454080, г. Челябинск, проспект Ленина, д 76</p>
<p>Почтовый адрес, телефон, сайт, электронная почта</p>	<p>454080, г. Челябинск, проспект Ленина, д 76; +7 (351) 267-99-00; https://www.susu.ru; e-mail: info@susu.ru</p>
<p>Руководитель (должность; уч. звание; степень; фамилия, имя, отчество)</p>	<p>Ректор, д-р техн. наук, профессор Александр Леонидович Шестаков</p>
<p>Список публикаций работников ведущей организации в соответствующей отрасли науки за последние 5 лет прилагаем (не более 15 работ)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Применение обобщенного метода наименьших модулей в задачах обработки и анализа изображений / А.Н. Тырсин, В.А. Сурин // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: управление, вычислительная техника и информатика, 2020 №2, С 45-55 2. On decision making under fuzzy information about an uncontrolled factor / V.I.Ukhobotov, I.S Stabulit., K.N. Kudryavtsev // Procedia computer science, Proceedings of the 13th International Symposium "Intelligent Systems", INTELS 2018. 2019, С 524-531 3. Архитектура и алгоритмы функционирования системы технического зрения радиационно стойких манипуляторов / М.В Носиков // Известия высших учебных заведений. Машиностроение, 2019, №7, 11-24 4. Разработка искусственной нейронной сети для прогнозирования прихватов колонн бурильных труб / Ш.Ш. Кодиров, А.Л. Шестаков // Вестник южно-уральского государственного университета. Серия: компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника, 2019, №3, С 20-32 5. Neural network forecasting of time series / Golovenko A.O., Kopyrkin A.A. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2019. Т. 19. № 4. С. 124-131. 6. A survey of research into artificial neural networks for crime prediction / Albo J.F.A. // Перспективы науки. 2019. № 5 (116). С. 33-40. 7. To the problem of improve positioning precision of robotic manipulator under conditions of incomplete information / Shiryayev V.I., Shcherbakov V.P., Bragina A.A. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2019. Т. 19. № 2. С. 16-28. 8. A fingerprint matching algorithm / Wahhab H.I., Alanssari A.N., Rozhina D.S., Agafonov A.V. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2019. Т. 19. № 4. С. 40-47. 9. Аутентификация по клавиатурному почерку с использованием нейронной сети / Асяев Г.Д., Рагозин А.Н. // Вестник УрФО. Безопасность в информационной сфере. 2018. № 1 (27). С. 5-9 10. Обзор современных моделей представления дактилоскопических изображений / Лепихова Д.Н., Гудков В.Ю., Кирсанова А.А. // Вестник Южно-Уральского государственного универ-

ситета. Серия: Вычислительная математика и информатика. 2018. Т. 7. № 1. С. 40-59.

11. Methods and principles of using a priori knowledge in recognition tasks / Parasich V.A., Parasich A.V., Parasich I.V. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2017. Т. 17. № 3. С. 15-23.

12. Parallel algorithms for effective correspondence problem solution in computer vision / Tushev S.A., Sukhovilov B.M. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Вычислительная математика и информатика. 2017. Т. 6. № 2. С. 49-68.

13. Нейронные сети как инструмент для мониторинга безопасности информационных систем / Никольская К.Ю. // В сборнике: Научный поиск. Материалы девятой научной конференции аспирантов и докторантов. Министерство образования и науки Российской Федерации; Южно-Уральский государственный университет. 2017. С. 142-146.

14. Определение минимального набора входных данных для корректной аутентификации по клавиатурному почерку с использованием нейронной сети / Асяев Г.Д., Рагозин А.Н. // Вестник УрФО. Безопасность в информационной сфере. 2017. № 3 (25). С. 19-23.

15. Development of a deep learning neural network for human movements analysis / Golodov V., Zavei-Boroda A., Ivanov S., Nikolskaya K. // В сборнике: RPC 2017 - Proceedings of the 2nd Russian-Pacific Conference on Computer Technology and Applications 2017. С. 72-74.

16. Application of the neural network for recognition of artificially generated images / Asyaev G.D., Nikol'skaya K.Yu., Ali M.M. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2017. Т. 17. № 3. С. 135-141.

17. Прогнозирование экономических временных рядов с использованием нейросетевых технологий / Головенко А.О., Рагозин А.Н. // Научно-аналитический экономический журнал. 2016. № 1 (2). С. 1.

18. Neural networks in data mining / Sinkov A., Asyaev G., Mursalimov A., Nikolskaya K. // В сборнике: 2016 2nd International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2016 - Proceedings 2. 2016. С. 7911596.

19. Pattern recognition by means of linear discriminant analysis and the principal components analysis / Mokeev A.V., Mokeev V.V. // Pattern Recognition and Image Analysis (Advances in Mathematical Theory and Applications). 2015. Т. 25. № 4. С. 685-691.

И.о ректора



А.А. Радионов