

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ  
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»**  
(ТУСУР)

пр. Ленина, 40, г. Томск, 634050

тел: (382 2) 510-530

факс: (382 2) 513-262, 526-365

e-mail: office@tusur.ru

http:// www.tusur.ru

ОКПО 02069326, ОГРН 1027000867068,

ИНН 7021000043, КПП 701701001

18/019 № 20/3298

Заместителю председателя  
диссертационного совета Д. 212.249.05  
доктору техн. наук, профессору  
Семенкину Е.С.

660037, г. Красноярск,  
пр. им. Газеты Красноярский рабочий, 31

Уважаемый Евгений Станиславович!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» подтверждает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Поляковой Анастасии Сергеевны «Коллективные методы интеллектуального анализа данных на основе нечеткой логики», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (космические и информационные технологии).

Приложение: Сведения об организации на 2 страницах.

Ректор



В.М. Рулевский

Сведения о ведущей организации  
по диссертационной работе Поляковой Анастасии Сергеевны  
«Коллективные методы интеллектуального анализа данных на основе нечеткой логики»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации  
(космические и информационные технологии)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ТУСУР»
Почтовый индекс, адрес организации	634050, Томская обл., г. Томск, просп. Ленина, д.40
Веб-сайт	<a href="http://www.tusur.ru">http://www.tusur.ru</a>
Телефон	(3822) 51-05-30
Адрес электронной почты	office@tusur.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Korikov A. Artificial intelligence in robot control systems / IOP Conference Series: Materials Science and Engineering Volume 363, Issue 1, 24 May 2018, Номер статьи 012013. 2nd International Conference on Cognitive Robotics; Tomsk; Russian Federation; 22 November 2017 до 25 November 2017; Код 136885. DOI: 10.1088/1757-899X/363/1/012013</li> <li>2. Katayev M.Yu., Lukyanov A.K. Simulation of reflected solar radiation for atmosphere gas composition evaluation for optical remote sensing from space // Light &amp; Engineering. 2018, vol. 26 issue 3. P. 14 – 21.</li> <li>3. Бульшева Л.А. Катаев М.Ю. Лосева Н.В. Система мониторинга качества оказания услуг в государственном учреждении на основе бизнес-процессов // Бизнес-информатика, 2018, Т. 1(43). – С.71 – 78.</li> <li>4. Важдаев А.Н., Мицель А.А. DEA анализ эффективности отраслей экономики моногорода // Региональная экономика: теория и практика. – 2017, Т. 15, вып. 12. – С. 2378- 2390 ISSN 2311-8733 (Online), ISSN 2073 – 1477 (Print).</li> <li>5. Mitsel A.A., Grigoryeva M.V., German A.V. The dynamic model of managing the rating of a Russian Federation entity / IV International Research Conference “Information Technologies in Science, Management, Social Sphere and Medicine” (ITSMSSM 2017). – ATLANTIS PRESS, Advances in Computer Research (ACSR). – 2017, vol. 72. – P. 13 – 17.</li> <li>6. Кориков А.М., Нгуен А.Т. Нейро-нечеткая классификация объектов и их состояний // Научный вестник НГТУ. – 2018. – № 3 (72). – С. 73 – 86. – doi: 10.17212/1814-1196-2018-3-73-86.</li> <li>7. Кориков А.М., Мещеряков Я.Е. Ориентация горных технологических машин на основе микроэлектромеханических систем // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2018. – Т. 21. № 4. –</li> </ol>

С. 92 – 97.

8. Nguyen A.T., Korikov A.M. Models of neural networks with fuzzy activation functions // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. Vol. 177 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/177/1/012031>.

9. F. Li, J Yang, C. Jin, M.Y. Kataev. A new attribute reduction method and its application in covering information systems // Enterprise Information Systems. – 2017. В. 11 (7). – С. 1043 – 1058.

10. A.A. Mitsel, M.Y. Kataev, S.V. Kozlov, K.V. Korepanov. The dynamic model of enterprise revenue management // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – В. 803 (1); article number 012100, p. 1-7, 2016. <http://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/803/1>

11. Кориков А.М., Нгуен А.Т. Нечеткая нейросетевая классификация интенсивности марковского случайного потока событий // Доклады ТУСУРа. – 2017. – Т. 20, № 2. – С. 79 – 83.

12. Косова А.Е., Кориков А.М. Автоматическая посадка малых беспилотных летательных аппаратов с использованием компьютерного зрения // Доклады ТУСУРа. – 2017. – Т. 20, № 3. – С. 178 – 183.

13. Горитов А.Н., Яковченко С.И. Выделение на изображении низкого разрешения параметрически задаваемых объектов // Доклады ТУСУР. – 2017, № 2. С. 88 – 90.

14. Бульшева Л. А., Лосева Н. В., Катаев М. Ю. Методика оценки качества оказания услуг в государственном учреждении на основе бизнес-процессов // Мир экономики и управления. – 2017. – В. 17(3). – С. 170 – 178.

15. Нгуен А.Т., Кориков А.М. Модель нейронной сети с нечеткими функциями активации для прогнозирования временного ряда // Доклады ТУСУР. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 49 – 51.