

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Ташкина Артёма Олеговича
«Разработка системы поддержки принятия решений в управлении социальной инфраструктурой города с применением геоинформационных технологий и фолксномического подхода» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.4. Управление в организационных системах

Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Сокращенное название организации	ПНИПУ
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Руководитель организации	Ташкинов Анатолий Александрович
Почтовый адрес организации	614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29
Телефон организации	+7 (342) 219-80-55,
Электронная почта	rector@pstu.ru
Веб-сайт	https://pstu.ru/

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

Статьи в рецензируемых научных изданиях, включенные в Перечень ВАК рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук:

1. Нетбай Г.В., Онискив В.Д., Столбов В.Ю., Каримов Р.Р. Прогнозное управление локальной городской системой теплоснабжения на основе нейросетевого моделирования // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. – 2020. – Т. 20, № 3. – С. 29–38.
2. Демидов, А. М. Постановка задачи оценки состояния городской среды малых и средних исторических городов России (на примере Пермского края) / А. М. Демидов, Д. Н. Кривоги́на // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика. – 2022. – № 2(46). – С. 96–107. – DOI 10.15593/2409-5125/2022.02.09. – EDN PSOWYS.
3. Фияшко, К. С. Метод комплексного оценивания экологической составляющей среды на примере Кировского района г. Пермь / К. С. Фияшко, Д. Н. Кривоги́на // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. – 2021. – Т. 11, № 1(36). – С. 84–93. – DOI 10.21285/2227-2917-2021-1-84-93. – EDN AWWMLM.
4. Демидова, В. С. Проектное управление цветовым восприятием экстерьеров градообразующих предприятий / В. С. Демидова, Д. Н. Кривоги́на // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика. – 2021. – № 1(41). – С. 74–84. – DOI 10.15593/2409-5125/2021.01.06. – EDN TQOATU.
5. Демидова, В. С. Концепция выбора конкурсных проектов с оптимальным цветовым решением на основе предпочтений стейкхолдеров / В. С. Демидова, Д. Н. Кривоги́на // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика. – 2021. – № 4(44). – С. 17–28. – DOI 10.15593/2409-5125/2021.04.02. – EDN AEZQCQ.

6. Техно-гуманитарный взгляд на проблемы проективного управления в социально-экономических системах / В. А. Харитонов, Д. Н. Кривоги́на, В. С. Спирина, А. С. Саламатина // Прикладная математика и вопросы управления / Applied Mathematics and Control Sciences. – 2020. – № 1. – С. 140–158. – DOI 10.15593/2499-9873/2020.1.09. – EDN CXWCTF.
7. Истомин Д.А., Столбов В.Ю., Платон Д.Н. Экспертная система оценки технического состояния узлов электроцентробежных насосов на основе продукционного представления знаний и нечеткой логики // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2020. Т. 20. № 1. С. 133-143.
8. Каракулов И.В., Ключев А.В., Столбов В.Ю. Прогнозирование технического состояния электроцентробежного насоса на основе нейросетевого моделирования // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2020. Т. 20. № 4. С. 37-46.

Статьи в прочих изданиях:

9. Особенности использования нейросетевой модели при прогнозном управлении городской сетью теплоснабжения / Р. Ю. Банников, Г. В. Нетбай, В. Д. Онискив, В. Ю. Столбов // Управление большими системами : труды XVIII Всероссийской школы-конференции молодых ученых, Челябинск, 05–08 сентября 2022 года / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Южно-Уральский государственный университет Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2022. – С. 272-277. – EDN VFGALS.
10. Нейросетевое управление городской системой теплоснабжения с учетом прогнозных данных / Р. Ю. Банников, Г. В. Нетбай, В. Д. Онискив, В. Ю. Столбов // Управление большими системами : труды XVII Всероссийской школы-конференции молодых ученых, Москва-Звенигород, 06–09 сентября 2021 года. – Москва: Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова РАН, 2021. – С. 167-177. – DOI 10.25728/ubs.2021.015. – EDN VDDPFZ.

Проректор по науке



/ А. И. Швейкин /