

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по кандидатской диссертации Котельникова Виталия Александровича на тему  
«Поддержка принятия решений при управлении услугами системы моментальных платежей с использованием интеллектуальных технологий»  
по специальности 05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет» (г. Волгоград)
2.	Сокращенное наименование организации	ВолгГТУ
3.	Место нахождения	Россия, 400005, Волгоград, пр. им. Ленина, 28
4.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	Россия, 400005, Волгоград, пр. им. Ленина, 28
5.	Телефон с указанием кода города	+7 (8442) 24-81-15.
6.	Адрес электронной почты	rector@vstu.ru
7.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.vstu.ru
8.	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Щербаков, М.В. Прогнозирование высокочастотных временных рядов методами машинного обучения и статистическими методами в автоматическом режиме / Ван Квонг Сай, М. В. Щербаков // Вестник компьютерных и информационных технологий. - 2020. - Т. 17, № 6. - С. 3-11. – doi: 10.14489/vkit.2020.06.pp.003-011. (05.13.10)</li><li>2. Щербаков, М.В. Прогнозирование отказов сложных многообъектных систем на основе комбинации нейросетей: пути повышения точности прогнозирования / Ван Квонг Сай, М. В. Щербаков // Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии. - 2020. - № 1 (49). - С. 49-60. (05.13.10)</li><li>3. Щербаков, М.В. Архитектура системы предсказательного технического обслуживания сложных многообъектных систем в концепции Индустрии 4.0 / Ван Квонг Сай, М. В. Щербаков // Программные продукты и системы. - 2020. - Т. 33, № 2. - С. 186-194.</li><li>4. Щербаков, М.В. Public transportation network design: a geospatial data-driven method [Электронный ресурс] / А. В. Голубев, М. В. Щербаков // Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal (ASTESJ). - 2017. - Vol. 2, Issue 3 (Special Issue on Recent Advances in Engineering Systems 2017). - С. 1298-1306. – DOI:</li></ol>

10.25046/aj0203164. – URL :  
<https://astesj.com/v02/i03/>.

5. Система поддержки нарративного управления в социально-экономических системах [Электронный ресурс] / О. А. Шабалина, Н. П. Садовникова, Д. С. Парыгин, Е. А. Образцов, В. Н. Рубанюк // Инженерный вестник Дона : электронный научный журнал. - 2019. - № 1. – 12 с. – Режим доступа : <http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/n1y2019/5483>.
6. Моделирование динамического целеполагания в социально-экономических системах: монография / О. А. Шабалина, А. Г. Давтян, Н. П. Садовникова, Д. С. Парыгин; ВолгГТУ. - Волгоград, 2019. - 76 с.
7. Фреймворк для анализа и прогнозирования временных рядов при разработке компонент проактивных систем поддержки принятия решений / М. В. Щербаков, К. С. Задиран, А. В. Голубев, М. А. Аль-Гунаид // Программные продукты и системы. - 2017. - Т. 30, № 3. - С. 439-446.
8. Поддержка принятия решений в задачах городской логистики на основе данных о транспортной загруженности дорог / Н. П. Садовникова, Д. С. Парыгин, Т. А. Потапова, В. О. Соболев // Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии. - 2018. - № 1 (41). - С. 94-102. (05.13.10)
9. Кравец, А.Г. Подход к реализации проактивного управления ресурсами подразделений субъектов туристического кластера / А.Г. Кравец, А.О. Морозов // Вестник Астраханского гос. технического ун-та. Сер. Управление, вычислительная техника и информатика. - 2018. - № 3 (июль). - С. 65-78.
- 10.2. Big data-driven control technology for the heterarchic system (building cluster case-study) [Электронный ресурс] / Д. Ануфриев, И. Петрова, А.Г. Кравец, С.С. Васильев // Big Data-driven World: Legislation Issues and Control Technologies / ed. by A. G. Kravets. – Cham : Springer Nature Switzerland AG, 2019. – P. 205-222. – (Book Ser. Studies in Systems, Decision and Control (SSDC) ; Vol. 181).
11. Кравец, А.Г., Легенченко, М.С. Формальные метрики для автоматизированной оценки изобретений/ А.Г. Кравец, М.С. Легенченко // Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии. 2017. № 3 (39). С. 8-19.
12. Белов, А.Г., Кравец, А.Г. Структурно-функциональная модель автоматизированной

	системы управления эффективностью предприятия / А.Г. Белов, А.Г. Кравец // Известия Волгоградского государственного технического университета. 2017. № 14 (209). С. 47-53
--	---

Зам. председателя диссертационного совета,  
д.т.н., доцент



В.В. Антонов

Ученый секретарь диссертационного совета,  
д.т.н., доцент

О.Н. Сметанина