

Сведения о ведущей организации
 по диссертации Дорофеева Дмитрия Валериевича на тему:
 «Управление процессами принятия решений в образовательных
 организационных системах в условиях редизайна на базе модели
 цифрового двойника» по специальности
 2.3.4. Управление в организационных системах

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО "ТГТУ"
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России)
Почтовый индекс, адрес организации	Россия, 392000, Тамбовская область, г.Тамбов, ул.Советская, д.106/5
Веб-сайт	https://www.tstu.ru
Телефон	(4752) 63-10-19
Адрес электронной почты	tstu@admin.tstu.ru
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Громов, Ю.Ю. Применения нейронной сети глубокого обучения u-net для решения задач обнаружения и распознавания объектов / Ю. Ю. Громов, И. Н. Ищук, В. В. Родионов // Авиакосмическое приборостроение. – 2023. – № 11. – С. 3-14. 2. Громов, Ю.Ю. Задача нахождения объектов на изображении при помощи методов машинного обучения / Ю. Ю. Громов, П. И. Карасев, В. В. Павлов // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2023. – № 5. – С. 46-54. 3. Громов, Ю.Ю. Архитектура математического обеспечения представления разнородных знаний подсистемы поддержки принятия решений проблемно-ориентированной системы управления информационным обеспечением авиации / Ю. Ю. Громов, А. Н. Потапов, А. Л. Началов // Промышленные АСУ и контроллеры. – 2023. – № 7. – С. 9-15. 4. Громов, Ю.Ю. Постановка и алгоритм решения задачи определения параметров структуры информационной системы в условия 	

неопределенности / Ю.Ю. Громов, Ю. В. Минин, С. А. Копылов // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2020. – № 4. – С. 32-39.

5. Громов, Ю.Ю. Методика синтеза и идентификации распределения дискретной случайной величины при моделировании информационных процессов / Ю.Ю. Громов, И.Г. Карпов, Ю.В. Минин, Х.Л. Маджед // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2020. – № 4. – С. 51-58.

6. Дмитриевский, Б.С. Математические модели многосвязных объектов управления / М.Н.М. Саиф, В.Г. Матвейкин, Б.С. Дмитриевский [и др.] // Вестник Тамбовского государственного технического университета. – 2019. – Т. 25, № 1. – С. 53-62.

7. Дмитриевский, Б.С. Управление объектами с взаимосвязанными величинами / М. Н. М. Саиф, В. Г. Матвейкин, Б. С. Дмитриевский [и др.] // Вестник Тамбовского государственного технического университета. – 2019. – Т. 25, № 2. – С. 206-218.

8. Шабанов, К. Б. Применение методов интеллектуального анализа данных для повышения качества принятия решений при управлении ресурсами информационной медиасистемы / К. Б. Шабанов, В. В. Алексеев // Вестник Тамбовского государственного технического университета. – 2021. – Т. 27, № 1. – С. 14-19.

9. Краснянский, М.Н. Оценка эффективности педагогических инноваций в высшем образовании / М. Н. Краснянский, А. И. Попов, А. Д. Обухов // Экономика образования. – 2019. – № 2(111). – С. 57-68.

10. Краснянский, М.Н. Информационная система управления профессиональным становлением студента в процессе самостоятельной работы / М.Н. Краснянский, А.И. Попов, А.Д. Обухов, С. В. Карпушкин // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Психолого-педагогические науки. – 2019. – № 1(41). – С. 75-92.

11. Краснянский, М. Н. Перспективы применения систем цифровых двойников и интеллектуализации расчетов на прочность химического оборудования / М.Н. Краснянский, В.Г. Мокрозуб, А.С. Тимонин // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. – 2023. – № 5. – С. 7-12.

12. Алейникова, К.А. Формализация задачи поддержки принятия решений при управлении качеством функционирования структурного элемента деятельности в организационно-технической системе / К.А. Алейникова, В.Г. Мокрозуб, А.П. Рыжков, В.Е. Дидрих // Вестник Тамбовского государственного технического университета. – 2022. – Т. 28, № 3. – С. 376-386.

13. Алейникова, К.А. Разработка интеллектуального

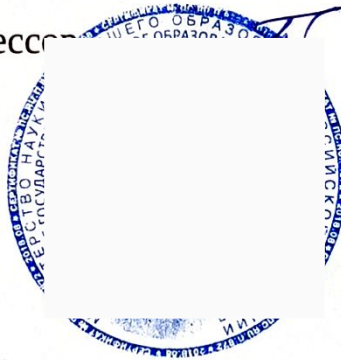
образовательного контента / В.Г. Мокрозуб, Н.В. Молоткова, Е.С. Мищенко, К. А. Алейникова // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. – 2022. – № 3. – С. 1-9.

14. Борисенко, А.Б. Визуализация цифровой трансформации промышленного производства в образовательный процесс / В.А. Немтинов, А.Б. Борисенко, В.В. Морозов [и др.] // Научная визуализация. – 2022. – Т. 14, № 3. – С. 47-62.

15. Борисенко, А.Б. Создание виртуальной образовательной среды с использованием технологии квестов / В.А. Немтинов, А.Б. Борисенко, Ю.В. Немтинова [и др.] // Вестник Тамбовского государственного технического университета. – 2020. – Т. 26, № 4. – С. 529-539.

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «ТГТУ»

доктор технических наук, профессор



Муромцев Д.Ю.

21.05.2024

М.П.