

СПИСОК

опубликованных научных работ оппонента Г. Г. Куликова
по специальности 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими
процессами и производствами (в промышленности).
(2015-2020 гг.)

| № п/п | Библиографическое наименование публикации |
|----------|--|
| 1 | 2 |
| 1. | Речкалов А.В., Куликов Г.Г., Антонов В.В., Артюхов А.В. РАЗРАБОТКА ФОРМАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА С ПРИМЕНЕНИЕМ КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ // Научное обозрение. 2015. № 12. С. 187-196. |
| 2. | Куликов Г.Г., Антонов В.В., Антонов Д.В., Шингарев Ф.Ф. СТАНДАРТИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТОКОВ ПОСРЕДСТВОМ ИНТЕГРАЦИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ КАК ИНСТРУМЕНТ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА // Научное обозрение. 2015. № 17. С. 152-155. |
| 3. | Куликов Г.Г., Антонов В.В., Антонов Д.В., Шингарев Ф.Ф. МЕТОД ПРЕДМЕТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ КЛАССИФИКАЦИИ И СИСТЕМНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СЛАБОФОРМАЛИЗОВАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТОКОВ В СИСТЕМАХ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2016. Т. 16. № 2. С. 116-130. |
| 4. | Куликов Г.Г., Дрошь Е.А. ФОРМАЛИЗАЦИЯ МОДЕЛЕЙ ПЛАНИРОВАНИЯ ПРИ ОРГАНИЗАЦИОННОМ УПРАВЛЕНИИ НА ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2016. Т. 16. № 2. С. 91-100. |
| 5. | Куликов Г.Г., Дрошь Е.А., Куликов С.Г. РАЗРАБОТКА МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОЦЕССОВ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В АВТОМАТИЗИРОВАННОМ УПРАВЛЕНИИ ПРОИЗВОДСТВОМ // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2016. Т. 16. № 4. С. 143-148. |
| 6. | Куликов Г.Г., Антонов В.В., Шилина М.А., Фахруллина А.Р. СТРУКТУРИРОВАНИЕ КОНТЕНТА ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА. ПРИМЕР ФОРМИРОВАНИЯ СТРУКТУРИРОВАННОГО КОНТЕНТА УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ // Информационно-управляющие системы. 2016. № 2 (81). С. 95-100. |
| 7. | Куликов Г.Г., Абдуллагимов А.И., Бадамшин Б.И. ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ В ИДЕНТИФИКАЦИИ И ПОЛУНАТУРНОМ МОДЕЛИРОВАНИИ ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ // Динамика сложных систем - XXI век. 2017. Т. 11. № 4. С. 4-9. |
| 8. | 7. Куликов Г.Г., Давлетбаев А.С., Старцев Ю.В. Реализация сервис-ориентированной технологической экспертной системы [AINES] в рамках концепции INDUSTRY 4.0 // Станкостроение и инновационное машиностроение. Проблемы и точки роста. Материалы Всероссийской научно-технической конференции. Уфа, 2018. С. 94-102. |

| № п/п | Библиографическое наименование публикации |
|-------|---|
| 1 | .2 |
| 9. | Куликов Г.Г., Антонов В.В., Фахруллина А.Р., Родиопова Л.Е. Подход к формированию структуры самоорганизующейся интеллектуальной системы в форме декартовозамкнутой категории (на примере проектирования информационной аналитической программной системы) // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. 2018. № 27. С. 49-67. |
| 10. | Куликов Г.Г., Сапожников А.Ю., Кузнецов А.А., Маврина А.С. МЕТОДОЛОГИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМНЫХ МОДЕЛЕЙ РАБОЧИХ ПРОЦЕССОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРЕДМЕТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ МЕТАЯЗЫКОВ // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2020. Т. 20. № 2. С. 45-55. |

Доктор технических наук, профессор,
 профессор кафедры автоматизированных
 систем
 Уфимского государственного
 авиационного технического университета

/ Г. Г. Куликов /

« 14 » 10 2020 г.



Подпись
 Удосто
 витель
 Началь
 архив

10.10.2020
 4.4.