

Список опубликованных работ по теме диссертации Куприянова Г.А.

Публикации в изданиях, рекомендованных ВАК России:

1. Гридин В.Н., Михайлов В.Б., Куприянов Г.А., Михайлов К.В. “Устойчивые численно-аналитические методы решения сверхжестких дифференциально-алгебраических систем уравнений” // Математическое моделирование, № 15:10 (2003). – С. 35-50. – URL: <http://mi.mathnet.ru/mm383>. (Сайт журнала: <https://keldysh.ru/e-biblio/mmod.htm>, страница журнала в РИНЦ: https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=7877)
2. Михайлов В.Б., Прикота А.В., Куприянов Г.А. Принципиально новые численно-аналитические методы моделирования СВЧ-микросхем с микрополосковыми элементами // Информационные технологии в проектировании и производстве. – 2005. – № 2. – С. 29-35. (<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=12041506>, https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=8745)
3. Сольницев Р.И., Лэй Ван, Кузьмин С.А., Куприянов Г.А. Анализ состояния окружающей среды и вопросы нейтрализации выбросов в Китае на примере Пекина // Программные продукты и системы. 2021. Т. 34. № 4. С. 649–659. DOI: [10.15827/0236-235X.136.649-659](https://doi.org/10.15827/0236-235X.136.649-659).

Solnitsev R.I., Lei Wang, Kuzmin S.A., Kupriyanov G.A. The environment status analysis and the issues of emission neutralization in China on the example of the Beijing area. Software & Systems, 2021, vol. 34, no. 4, pp. 649–659 (in Russ.). DOI: [10.15827/0236-235X.136.649-659](https://doi.org/10.15827/0236-235X.136.649-659).
4. Куприянов Г.А., Евстигнеева Е.И., Моделирование подсистемы приёма и учёта потоков ресурсов как задача проектирования инфраструктуры рециклинга. // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. – 2022. – № ?. – С.??-?? [В процессе подготовки]

Публикации в изданиях, индексируемых в международной базе данных SCOPUS:

5. Solnitsev R.I., Kupriyanov G.A. Computer-aided Design Issues for Recycling Infrastructure // 2020 XXIII International Conference on Soft Computing and Measurements (SCM). – 2020. – Pp. 186–189. – DOI: [10.1109/SCM50615.2020.9198788](https://doi.org/10.1109/SCM50615.2020.9198788).
6. Kupriyanov G.A., Solnitsev R.I. On Software and Information Support for the Design and Operation of the Recycling Infrastructure // 2021 XXIV International Conference on Soft Computing and Measurements (SCM). – 2021. – Pp. 221–224. – DOI: [10.1109/SCM52931.2021.9507188](https://doi.org/10.1109/SCM52931.2021.9507188).
7. Kupriyanov G.A., Solnitsev R.I. A CAD toolset for modeling and synthesis of technosphere safety systems using blockchain technology // 5th International Conference on Intelligent Human Systems Integration (IHSI 2022) / Intelligent Human Systems Integration. – Venice, Italy: Springer, Cham, 2022. – Pp. ??–??. – DOI: ????. [В процессе подготовки]

Другие статьи и материалы конференций:

8. Куприянов Г.А. Некоторые вопросы проектирования приборов экологического мониторинга // III Международная конференция «Приборостроение в экологии и безопасности человека» (IEHS'2002). – Россия, г. Санкт-Петербург, 4-6 ноября 2002 г. – С. 165–169.

9. Михайлов В.Б., Куприянов Г.А., Карасёв А.А. Падэ аппроксимации для спектрального метода решения дифференциально-алгебраических систем уравнений с запаздывающим аргументом // III Международная конференция «Приборостроение в экологии и безопасности человека» (IEHS'2002). – Россия, г. Санкт-Петербург, 4-6 ноября 2002 г. – С. 158–164.
10. Куприянов Г.А. Математическое моделирование поведения свободной поверхности топлива в топливных баках летательных аппаратов // Шестая научная сессия аспирантов ГУАП. Сборник докладов. – Россия, г. Санкт-Петербург, 6-12 апреля 2003 г. – Санкт-Петербург: СПбГУАП, 2003. – С. ??–??.
11. Куприянов Г.А. Математическое обеспечение проектирования топливоизмерительных систем // IV Международная конференция «Приборостроение в экологии и безопасности человека» (IEHS'2004). – Россия, г. Санкт-Петербург, 10-12 ноября 2004 г. – С. ??–??.
12. Сольнищев Р.И., Куприянов Г.А. Вопросы автоматизации проектирования топливоизмерительных систем летательных аппаратов в интересах безопасности // V Международная конференция «Приборостроение в экологии и безопасности человека» (IEHS'2007). – Россия, г. Санкт-Петербург, 31 января - 2 февраля 2007 г. – С. 271–273.
13. Куприянов Г.А., Сольнищев Р.И. Проектирование инфраструктуры раздельного сбора и утилизации вторичного сырья // Управление муниципальными отходами как важный фактор устойчивого развития мегаполиса, 2018. – N 1. – С. 42–45.
14. Куприянов Г.А., Сольнищев Р.И. Задачи проектирования и эксплуатации природоохранной инфраструктуры как единой сложной системы // XXI Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM'2018). – Россия, г. Санкт-Петербург, 23-25 мая 2018 г. – Т. 2. – С. 195–198.
15. Куприянов Г.А., Сольнищев Р.И. Подходы к математическому моделированию инфраструктуры раздельного сбора и утилизации вторичного сырья // XXII Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM'2019). – Россия, г. Санкт-Петербург, 23-25 мая 2019 г. – Т. 1. – С. 321–322.
16. Сольнищев Р.И., Куприянов Г.А. Вопросы автоматизации проектирования инфраструктуры рециклинга // XXIII Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM'2020). – Россия, г. Санкт-Петербург, 27-29 мая 2020 г. – Т. 1. – С. 306–309.
17. Куприянов Г.А., Сольнищев Р.И. О программном и информационном обеспечениях проектирования и эксплуатации инфраструктуры рециклинга // XXIV Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM'2021). – Россия, г. Санкт-Петербург, 26-28 мая 2021 г. – Т. 1. – С. 304–307.

Зарегистрированные программы для ЭВМ:

1. [TBD]

Ссылки на публикации в международных базах



orcid.org/0000-0002-7501-3119

ORCID



mathnet.ru/php/person.phtml?personid=31451

Math-Net.Ru



elibrary.ru/author_items.asp?authorid=126001

РИНЦ



www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219547352

SCOPUS



ieeexplore.ieee.org/author/37088505441

IEEE Xplore



www.researcherid.com/rid/ABE-5267-2021

WebOfScience



publons.com/researcher/4713360/georgii-kupriianov

PUBLONS



www.researchgate.net/profile/Georgii-Kupriianov

ResearchGate



zbmath.org/authors/?q=ai:kupriyanov.georgii-aleksandrovich

zbMATH Open



<https://sciprofiles.com/profile/Jorge>

SciProfiles