

Сведения о втором официальном оппоненте по диссертационной работе Москина Николая Дмитриевича «Теоретико-графовые модели, методы и программные средства интеллектуального анализа текстовой информации на примере фольклорных и литературных произведений»

ФИО: Скороходов Владимир Александрович.

Ученая степень: доктор физико-математических наук.

Специальность диссертации: 05.13.17 – Теоретические основы информатики.

Место работы: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет».

Должность: профессор кафедры алгебры и дискретной математики Института математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича.

Список основных публикаций за последние 5 лет:

1. Erusalimskiy I. M. On flows in networks with reachability restrictions / I. M. Erusalimskiy, V. A. Skorokhodov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2021. – Vol. 1902. – P. 012063.
2. Скороходов В. А. Потоки в регулярных периодических динамических ресурсных сетях / В. А. Скороходов, Д. О. Свиридкин // *Вестник Удмуртского университета. Математика. Механика. Компьютерные науки*. – 2021. – Т. 31, вып. 3. – С. 458–470.
3. Скороходов В. А. Двухресурсные сети с магнитной достижимостью / В. А. Скороходов, Х. Абдулрахман // *Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки*. – 2020. – № 3 (207). – С. 4–10.
4. Skorokhodov V. A. Generalization of the Reachability Problem on Directed Graphs / V. A. Skorokhodov // *Mathematics and Statistics*. – 2020. – Vol. 8, No. 6. – P. 699–704.
5. Муртузалиева С. Ч. Об одной оценке спектрального радиуса ориентированного графа / С. Ч. Муртузалиева, В. А. Скороходов // *Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Физика. Математика*. – 2018. – № 1. – С. 115–127.
6. Абдулрахман Х. Ресурсные сети с вентильной достижимостью / Х. Абдулрахман, Я. М. Ерусалимский, В. А. Скороходов // *Инженерный Вестник Дона*. – 2018. – № 4. – URL: [ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2018/5264](http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2018/5264).
7. Скороходов В. А. Динамические ресурсные сети. Случай малого ресурса / В. А. Скороходов, Х. Абдулрахман // *Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Физика. Математика*. – 2018. – № 4. – С. 186–194.
8. Свиридкин Д. О. О задаче размещения потребителей в сетях с распределением потока. I. NP-полнота / Д. О. Свиридкин, В. А. Скороходов // *Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки*. – 2017. – № 3–1 (195–1). – С. 36–41.