

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Сологуба Романа Аркадьевича «Алгоритмы порождения и трансформации моделей в задачах нелинейной регрессии», представленную к защите в диссертационном совете Д 002.017.02 на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.17 — теоретические основы информатики.

ФИО

Хачай Михаил Юрьевич

Основное место работы, должность

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики и механики им. Н. Н. Красовского УрО РАН, заведующий Отделом математического программирования.

Ученая степень, ученое звание, специальность

Доктор физико-математических наук, снс, 01.01.09 — Дискретная математика и математическая кибернетика.

Публикации

- Пыткеев Е.Г., Хачай М.Ю. Топологические свойства измеримых структур и достаточные условия равномерной сходимости частот к вероятностям / Е.Г. Пыткеев, М.Ю. Хачай // Автоматика и телемеханика. 2012. № 2. - С. 89-98.
- Хачай М.Ю., Поберий М.И. Вычислительная сложность и аппроксимируемость серии геометрических задач о покрытии / М.Ю. Хачай, М.А. Поберий // Труды ИММ УрО РАН. 2012. Т.18. № 3. С.247-260.
- Eremin I. I., Gimadi E. Kh., Kel'manov A.V., Pyatkin A.V., Khachai M.Yu. 2-Approximation algorithm for finding a clique with minimum weight of vertices and edges // Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics, 2014. Volume 284, Issue 1 Supplement, pp. 87-95.
- Хачай, М.Ю. Схема бустинга в задачах комбинаторной оптимизации, индуцированных коллективными алгоритмами обучения / М.Ю.Хачай, М.И.Поберий // Автоматика и телемеханика. 2014. № 4. С. 81-93.
- Khachai, M.Yu. The problem of fingerprint identification: a reference database indexing method based on Delaunay triangulation / M.Yu.Khachai, A.S.Leshko, A.V.Dremin // Pattern Recognition and Image Analysis. (Advances in Mathematical Theory and Applications). 2014. T. 24, № 2. С. 297-303.

Подпись заверяю
Ученый секретарь
ИММ УрО РАН



 Ульянов О.Н.



М.Ю. Хачай