

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Хвостова Михаила Николаевича «Матричная коррекция несобственных задач линейного программирования со специальной структурой», представленную к защите в диссертационном совете Д 002.073.05 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, профессор РАН, 01.01.09 – Дискретная математика и математическая кибернетика.

Публикации

1. Khachay, M. Committee polyhedral separability: complexity and polynomial approximation / Michael Khachay // Machine Learning. 2015. Vol. 101, issue 1. P. 231-251.
2. Khachay, M. Approximability of the minimum-weight k -size cycle cover problem / Michael Khachay, Katherine Neznakhina // J. Global Opt. 2016. Vol. 66, issue 1. P. 65-82.
3. Хачай, М.Ю. Аппроксимируемость задачи о минимальном по весу цикловом покрытии графа / М.Ю.Хачай, Е.Д.Незнахина // Доклады Российской академии наук. 2015. Т. 461, No 6. С. 644–649.
4. Khachay, M. Integer Partition Problem: Theoretical Approach to Improving Accuracy of Classifier Ensembles / M. Khachay, M. Pobery, D. Khacay // Intern. J. Artificial Intelligence. 2015. Vol.13, № 1. С. 135–146.
5. Efficient algorithms with performance guarantees for some problems of finding several cliques in a complete undirected weighted graph / E. Kh. Gimadi, A. V. Kel'manov, A. V. Pyatkin, M. Yu. Khachai // Proc. Steklov Inst. Mathematics. 2015. Vol.289, suppl. 1. С.88-101

Заведующий

отделом математического программирования
Федерального государственного бюджетного
учреждения науки

Институт математики и механики
им. Н. Н. Красовского УрО РАН,
доктор физико-математических наук,
профессор РАН



/ Хачай М.Ю./