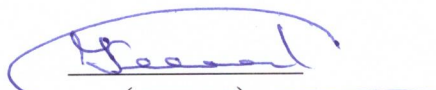


Сведения об официальном оппоненте
 по диссертационной работе **Звонарева Никиты Константиновича**
 на тему «**Структурные аппроксимации временных рядов**»
 представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук
 по специальности 01.01.07 – вычислительная математика

Фамилия Имя Отчество оппонента	Антонов Антон Александрович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.01.07 – вычислительная математика
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат физико-математических наук
Ученое звание	Нет
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента, адрес, телефон	ООО "Эксперт-Система", 197110, г. Санкт-Петербург, ул. Барочная, д. 10 корп. 1, литер А, тел. (812) 438-16-26
Занимаемая должность	Финансовый математик
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Антонов А.А. Qint: алгоритм численного интегрирования методом квази Монте-Карло с апостериорной оценкой погрешности // Вестник Санкт-Петербургского Государственного Университета. Сер. 1. — 2015. — Т. 2(60), № 1. — С. 3–13.</p> <p>2. Antonov A.A., Ermakov S.M. Random cubatures and quasi-Monte Carlo methods // Monte Carlo Methods and Applications. — 2015. — Vol. 21, no. 3. — Pp. 179–187.</p> <p>3. Антонов А.А., Ермаков С.М. Эмпирическая оценка погрешности интегрирования методом квази Монте-Карло // Вестник Санкт-Петербургского Государственного Университета. Сер. 1. — 2014. — Т. 1(59), № 1. — С. 3–11. 14</p>

Верно:

Заместитель Директора по персоналу
 ООО «Эксперт-Система»


 (подпись)

Кондратюк Е.Д.

