

### Сведения об официальном оппоненте

|  |  |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество   | Чурбанова Наталья Геннадьевна  |
| Ученая степень   | кандидат физико-математических наук  |
| Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация   | 01.01.07 - Вычислительная математика   |
| Ученое звание (по кафедре или специальности)   | старший научный сотрудник  |
| Полное наименование организации, являющееся основным местом работы   | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН»  |
| Занимаемая должность (с указанием структурного подразделения)  | старший научный сотрудник отдела №16 ИПМ РАН им. Келдыша   |
| Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций) | <p>1. М. А. Трапезникова, А. А. Чечина, Н. Г. Чурбанова, Д. Б. Поляков<br/>Математическое моделирование потоков автотранспорта на основе макро- и микроскопических подходов<br/>Вестн. Астрахан. гос. техн. ун-та. Сер. управление, вычисл. техн. информ., 2014, № 1, 130–139</p> <p>2. Д. Н. Морозов, М. А. Трапезникова, Б. Н. Четверушкин, Н. Г. Чурбанова<br/>Моделирование задач фильтрации на гибридных вычислительных системах<br/>Матем. моделирование, 24:10 (2012), 33–39</p> <p>3. А. Б. Сухинова, М. А. Трапезникова, Б. Н. Четверушкин, Н. Г. Чурбанова<br/>Двумерная макроскопическая модель транспортных потоков<br/>Матем. моделирование, 21:2 (2009), 118–126</p> <p>4. Ю. Н. Карамзин, М. А. Трапезникова, Б. Н. Четверушкин, Н. Г. Чурбанова<br/>Двумерная модель автомобильных потоков</p> |