

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте
по диссертации Нефедова Павла Владимировича
«Неклассические задачи для уравнений в частных производных второго порядка»,
представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук
по специальности 01.01.02 - «дифференциальные уравнения, динамические системы и
оптимальное управление»

Репин Олег Александрович – доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой математической статистики и эконометрики Института систем управления Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный экономический университет», профессор кафедры «Прикладная математика и информатика» (по совместительству) Самарского государственного технического университета, награжден нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» за заслуги в области образования (2006 г.).

Адрес: 443090, РФ, гор. Самара, ул. Советской Армии, д. 141, ФГБОУ ВО СГЭУ.

Телефон: 8 (846) 933-87-98

E-mail: matstat@mail.ru

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации

1. **Репин О.А.** Задача Трикоми для уравнения смешанного типа в области, эллиптическая часть которой - полуполоса // Дифференциальные уравнения, 1996, Т. 32, № 4, С. 565-567.
2. Лернер М.Е., **Репин О.А.** Об одной задаче с двумя нелокальными краевыми условиями для уравнения смешанного типа // Сибирский математический журнал, 1999, Т. 40, № 6, С. 1260-1275.
3. **Репин О.А.** Аналог задачи Бицадзе-Самарского для уравнения смешанного типа с дробной производной // Дифференциальные уравнения, 2001, Т. 39, № 5, С. 638-644.
4. Kilbas A.A., **Repin O.A.**, Saigo M. Generalized Fractional Integral Transforms With Gauss Function Kernels G-Transforms // Integral Transforms and Special Functions, 2002, Vol. 13, P. 285-307.
5. **Репин О.А.** Аналог задачи Нахушева для уравнения Бицадзе-Лыкова // Дифференциальные уравнения, 2002, Т. 38, № 10, С. 1412-1417.
6. Лернер М.Е., **Репин О.А.** Краевая задача для уравнения смешанного типа в областях с многосвязными подобластями гиперболичности // Сибирский математический журнал, 2003, Т. 44, № 1. С. 160-177.
7. Ефимова С.В., **Репин О.А.** Задача с нелокальными условиями на характеристиках для уравнения влагопереноса // Дифференциальные уравнения, 2004, Т. 40, № 10, С. 1419-1422.
8. **Репин О.А.** О разрешимости одной нелокальной задачи для параболо-гиперболического уравнения с дробной производной // Математическое моделирование и краевые задачи, 2004, № 3, С. 183–188.