**Сведения об официальных оппонентах**

**по диссертации Емельянова Дмитрия Павловича**

**«Построение решений краевых задач для нерегулярно вырождающихся эллиптических дифференциальных уравнений с аналитическими коэффициентами»**

**3. Ф.И.О.:** Качалов Василий Иванович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание:** доцент

**Научная специальность:** 01.01.02 – Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление

**Должность:** заведующий кафедрой высшей математики

**Место работы:** Национальный исследовательский университет «МЭИ»

**Адрес места работы:** 111250, Россия, г. Москва, ул. Красноказарменная, д. 17, ауд. Б-308

**Тел.:** +7 (495) 362-71-31, +7 (495) 362-78-74

**E-mail:** KachalovVI@mpei.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Качалов В.И. Гладкость по вязкости решений операторных уравнений типа Навье–Стокса // Ж. вычисл. матем. и матем. физ. — 2019. — Т. 59, № 1. — С. 128–134.
2. Бесова М.И., Качалов В.И. Об одном нелинейном дифференциальном уравнении в ба-наховом пространстве // Сиб. электрон. матем. изв. — 2021. — Т. 18, № 1. — С. 332–337.
3. Kachalov V.I. Holomorphic Regularization of Boundary-Value Problems for Tikhonov Sys-tems // Journal of Mathematical Sciences — 2022. — Т. 268, № 1. — С. 63–69.
4. Качалов В.И. Псевдоголоморфные и 𝜀-псевдорегулярные решения сингулярно возму-щённых задач // Дифференциальные уравнения — 2022. — Т. 58, № 3. — С. 361–370.
5. Качалов В.И., Маслов Д.А. Аналитичность и псевдоаналитичность в методе малого па-раметра // Ж. вычисл. матем. и матем. физ. — 2023. — Т. 63, № 11. — С. 1806–1814.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.011.8,

*Г.А. Чечкин* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Подпись, печать*