

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ ФИЛИМОНЕНКОВОЙ Н.В.

- [1] Ивочкина, Н. М., Филимоненкова, Н. В. Лемма о возрастании для аппроксимативных решений задачи Дирихле для m -гессиановских уравнений // Проблемы математического анализа. – 2008. – Вып. 38. – С. 37–45.
- [2] Ивочкина, Н. М., Филимоненкова, Н. В. Оценка постоянной Гельдера для m -гессиановских уравнений // Проблемы математического анализа. – 2009. – Вып. 40. – С. 69–76.
- [3] Филимоненкова, Н. В. Теорема типа Фрагмена-Линделефа для m -гессиановских уравнений // Проблемы математического анализа. – 2009. – Вып. 39. – С. 147–155.
- [4] Филимоненкова, Н. В. Анализ поведения слабого решения m -гессиановского уравнения в замкнутой области // Проблемы математического анализа. – 2010. – Вып. 45. – С. 103–119.
- [5] Филимоненкова, Н. В. Оценка постоянной Гельдера для слабых решений m -гессиановских уравнений в замкнутой области // Вестник СПбГУ. Серия 1. Математика, механика, астрономия. – 2010. – № 3. – С. 70–79.
- [6] Филимоненкова, Н. В. Качественное исследование слабых решений m -гессиановских уравнений. Тезисы Российской Школы-конференции с международным участием “Математика, информатика, их приложения и роль в образовании”, 14-17 декабря, 2009, Москва, Российский университет дружбы народов. С. 73.
- [7] Filimonenkova N. V. The analysis of the smoothness of approximate solution of m -Hessian equation. Abstracts of the International Conference “Nonlinear partial differential equations”, 6-11 september, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. P. 23–24.