Международная конференция по анализу и геометрии

30 авг. – 3 сент. 1999 г., Новосибирск, Россия

Тезисы докладов

Romanova, Elena N.

Value Distribution of Mappings with Mean Bounded Distortion

Романова Елена Николаевна, *Томский государственный университет, Россия*; *email*: alex@igrem.tsu.ru

Вопросы распределения значений для отображений с ограниченным в среднем искажением

В работе доказаны теоремы о дефектах для отображений с ограниченным средним искажением, являющиеся аналогом теоремы Неванлинны. Установлена оценка снизу для числа принимаемых значений в аналоге теоремы Пикара для этих отображений.

Работа выполнена при поддержке РФФИ, грант 96–15–96095.