АВТОРЕФЕРАТ СТАТЬИ

К ТЕОРИИ РЕГУЛЯРИЗАЦИИ НЕУСТОЙЧИВЫХ ЗАДАЧ

Л.Д. Менихес
e-mail: men@math.susu.ac.ru

Южно-Уральский государственный университет, г. Челябинск, Россия

Исследуется регуляризуемость линейных обратных задач в банаховых пространствах с использованием локально выпуклых пространств. Полученные результаты применяются при изучении регуляризуемости отображений, обратных к интегральным операторам.

Ключевые слова: регуляризуемость, полурефлексивное пространство, проективный предел, интегральный оператор.
Страниц — 3.