

Г. А. Исаев

**О полноте некоторой части собственных и присоединенных  
векторов полиномиальных операторных пучков**

Успехи математических наук

1973, т. 28, № 1(169), с. 241–242

---

**Список литературы**

- [1] И. Ц. Гохберг, М. Г. Крейн, *Введение в теорию линейных несамосопряженных операторов*, «Наука», М., 1965
- [2] A. Friedman, M. Shinbrot, “Nonlinear eigenvalue problems”, *Acta Math.*, **121**:1–2 (1968), 77–125   
- [3] R. E. L. Turner, “A class of nonlinear eigenvalue problems”, *J. of Funct. Analysis*, **7**:2–3 (1968), 297–322  
- [4] И. В. Горюк, “Одна теорема о полноте системы собственных и присоединенных векторов операторного пучка”, *Вестник МГУ, матем.*, 1970, № 1, 55–60 
- [5] А. С. Маркус, “О полноте части собственных и присоединенных векторов для некоторых нелинейных спектральных задач”, *Функци. анализ*, **5**:4 (1971), 78–79   
- [6] М. Г. Гасымов, “К теории полиномиальных операторных пучков”, *ДАН*, **119**:4 (1971), 747–750 
- [7] М. В. Келдиш, “О собственных значениях и собственных функциях некоторых классов несамосопряженных уравнений”, *ДАН*, **77**:1 (1951), 11–14 
- [8] В. Б. Лидский, “О суммируемости рядов по главным векторам несамосопряженных операторов”, *Труды ММО*, **11**, 1962, 3–35 