

Приложение к отзыву Б. Ю. Стернина

Стернин Борис Юрьевич, доктор физико-математических наук, профессор (специальность 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление), защитился в 1984 году в МГУ им. Ломоносова.

Профессор кафедры прикладной математики Российского университета дружбы народов.

Почтовый адрес: 117198, Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6, Российский университет дружбы народов.

Тел.: +79167998244

E-mail: sternin@mail.ru

Список основных публикаций Б. Ю. Стернина за 2011 – 2015 гг., близких по теме к диссертации А. И. Аристова:

1. A. Yu. Savin, E. Schrohe, B.Yu. Sternin, “Uniformization and an Index Theorem for Elliptic Operators Associated with Diffeomorphisms of a Manifold”, *J. of K-theory*, 2014
2. А.Ю. Савин, Б.Ю. Стернин, “Индекс задач Соболева на многообразиях с многомерными особенностями” *Дифференциальные уравнения*, 50:2 (2014), 229–241; A. Yu. Savin, B.Yu. Sternin, “Index of Sobolev problems on manifolds with many-dimensional singularities”, *Differ. Equations*, 50:2 (2014), 232–245
3. А.Ю. Савин, Б.Ю. Стернин, “Индекс нелокальных задач, ассоциированных с расслоением”, *Дифференциальные уравнения*, 50:8 (2014), 1117–1127; A. Yu. Savin, B.Yu. Sternin, “Index of nonlocal problems associated with a bundle”, *Differ. Equations*, 8 (2014), 1112–1121
4. А. Ю. Савин, Б. Ю. Стернин, “Эллиптические трансляторы на многообразиях с многомерными особенностями” *Дифференциальные уравнения*, 49:4 (2013), 513–527; A. Yu. Savin, B.Yu. Sternin, “Elliptic translators on manifolds with multidimensional singularities”, *Differ. Equations*, 49:4 (2013), 494–509
5. А.Ю. Савин, Б.Ю. Стернин, “Формула индекса нелокальных операторов для диффеоморфизма многообразия” *Доклады АН*, 438:4 (2011), 444–447; A. Yu. Savin, B.Yu. Sternin, “An index formula for nonlocal operators corresponding to a diffeomorphism of a manifold”, *Dokl. Math.*, 83:3 (2011), 353–356