

Приложение  
к отзыву Е.М. Карчевского

Карчевский Евгений Михайлович – д.ф.-м.н. по специальности 05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» (2007 г., Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина), имеет звание доцента.

Основное место работы и должность на момент написания отзыва: ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», профессор кафедры прикладной математики.

Почтовый адрес: 420008, Казань, ул. Кремлевская, 18.

ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Тел. (843) 233-71-09; Факс: (843) 292-44-48; e-mail: public.mail@kpfu.ru

Список основных публикаций Е.М. Карчевского за 2009–2014 гг. по теме диссертации:

1. Даутов Р.З, Карчевский Е.М. Метод интегральных уравнений и точные нелокальные граничные условия в теории диэлектрических волноводов. – Казань: Изд-во КГУ, 2009. – 271 с.

2. Карчевский Е.М., Фролов А.Г. Численное решение задачи о распространении электромагнитных волн в слабонаправляющих волноводах // Изв. вузов. Поволжский регион. Физ.-матем. науки, 2011, № 1, с. 47–57.

3. Карчевский Е.М., Фролов А.Г. Собственные волны слабо направляющего волновода в полупространстве // Изв. вузов. Поволжский регион. Физ.-матем. науки, 2012, № 1, с. 22–30.

4. Il'inskii A.S., Karchevskiy E.M. Integral Equation Methods in Optical Waveguide Theory // PIERS Proceedings (Moscow, Russia, August 19–23, 2012). – Moscow, Russia, 2012, pp. 135–139.

5. Karchevskii E., Spiridinov A., Repina A., Beilina L. Inverse Eigenvalue Problems in the Theory of Weakly Guiding Step-Index Optical Fibres. Preprint 2014:14. – Göteborg: Matematiska vetenskaper, Department of Mathematical Sciences, Division of Mathematics, Chalmers University of Technology and University of Gothenburg, 2014. – 20 p.