

Приложение  
к отзыву А. В. Тихонравова

Тихонравов Александр Владимирович – д.ф.-м.н. по специальности 01.04.02 – «Теоретическая и математическая физика» (1986 г., МГУ им. М. В. Ломоносова), имеет звание профессора.

Основное место работы и должность на момент написания отзыва: Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Научно-исследовательский вычислительный центр (НИВЦ МГУ), директор.

Почтовый адрес: 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, дом 1, стр. 4,  
Научно-исследовательский вычислительный центр  
Московского государственного университета  
им. М. В. Ломоносова (НИВЦ МГУ)  
Тел.: (495) 939-54-24; Факс: (495) 938-21-36; E-mail: nivc@srcc.msu.ru

Список основных публикаций А. В. Тихонравова за 2010–2014 гг. по теме диссертации:

1. Trubetskoy M., Amotchkina T., Tikhonravov A., Pervak V. Reverse engineering of multilayer coatings for ultrafast laser applications // Applied Optics, 2014, vol. 53, issue 4, pp. A114–A120
2. Jiang L., Zhu J., Zhang Z., Wang Z., Trubetskoy M., Tikhonravov A.V. Multilayers with high-reflectivity at 19.5 nm and low-reflectivity at 30.4 nm // Chinese Optics Letters, 2013, vol. 11, no. SUPPL. 1, p. S10606.
3. Amotchkina T.V., Trubetskoy M.K., Tikhonravov A.V., Razskazovskaya O., Janicki V., Sancho-Parramon J., Pervak V. Oscillations in spectral behavior of total losses (1-R-T) in thin dielectric films // Optics Express, 2012, vol. 20, no. 14, pp. 16129–16144.
4. Amotchkina T.V., Trubetskoy M.K., Tikhonravov A.V., Janicki V., Sancho-Parramon J., Zorc H. Comparison of two techniques for reliable characterization of thin metalodielectric films // Applied Optics, 2011, vol. 50, no. 33, pp. 6189–6197.
5. Trubetskoy M.K., Pervak V., Tikhonravov A.V. Phase optimization of dispersive mirrors based on floating constants // Opt. Express, 2010, vol. 18, pp. 27613–27618.