

Председателю совета по защите
диссертаций на соискание ученой
степени доктора наук Д 212.156.09
д.ф.-м.н., доценту
Астапенко Валерию Александровичу

Я, Шапиро Давид Абрамович, доктор физико-математических наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и электрометрии Сибирского отделения Российской академии наук, сообщаю о своем согласии на оппонирование диссертации Свиты Сергея Юрьевича «Поглощение и рассеяние ультракоротких электромагнитных импульсов на атомах и наночастица», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.21 — Лазерная физика и представить официальный отзыв.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Сведения об официальном оппоненте:

Ф.И.О.: Шапиро Давид Абрамович

Дата рождения: 23.12.1954.

Место рождения: Челябинск

Паспорт серии 5000 № 581300 выдан ОВД Советского района г. Новосибирска 11.03.2001.

Домашний адрес: Новосибирск, ул. Воеводского 3, кв. 2.

Домашний телефон: +7 (383) 333-18-78

Страховое пенсионное свидетельство № 005-382-761-34

ИНН: 540805625237

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт автоматики и электрометрии» Сибирского отделения Российской академии наук (ИАиЭ СО РАН)

Должность: заведующий лабораторией

Ученая степень: доктор физико-математических наук (01.04.04 - Физическая электроника)

Ученое звание: профессор

Членство в советах по защите диссертаций: Д003.005.01 (специальность 01.04.05- Оптика)

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1	Frumin L.L., Nemykin A.V., Shapiro D.A. Frustration of the total reflection by a hidden scatterer // Applied Optics. – 2017. – V.17, N3. –P.649-653.
2	Abdullina S. R., Vlasov A. A., Lobach I. A., Belai O. V., Shapiro D. A. , Babin S. A. Single-frequency Yb-doped fiber laser with distributed feedback based on a random FBG // Laser Physics Letters. – 2016. — V.13, №. 7. – P. 075104.
3	Shapiro D. , Nies D., Belai O., Wurm M., Nesterov V. Optical field and attractive force at the sub-wavelength slit // Optics Express. – 2016. – T. 24, No14. - P. 15977-15982.
4	Shapiro E. G., Shapiro D. A. , Turitsyn S. K. Method for computing the optimal signal distribution and channel capacity // Optics Express – 2015 – V. 23, No12. – P.15119-15133.
5	Frumin L.L., Nemykin A.V., Perminov S.V., Shapiro D.A. Plasmons excited by an evanescent wave in a periodic array of nanowires // J. Opt. - 2013. – V.15, No 8, - P. 085002.
6	May A.D., Liu W.-K., McCourt F.R.W., Ciurylo R., Sanchez-Fortun Stoker J., Shapiro D. , Wehr R. The impact theory of spectral line shapes: a paradigm shift // Canadian Journal of Physics. – 2013 – V. 91, No 11. – P. 879-895.

Подпись

Шапиро Д.А.

Дата

14.02.2017

Подпись
Шапиро Д.А.
сотрудника ИАиЭ СО РАН
заверяю
Зав. отделом кадров
Кудрявцева Н.В.
«14» 02 2017г.

