

**Сведения об оппоненте**  
 по диссертационной работе **Парфеньева Владимира Михайловича**  
 на тему «**Нелинейные явления в плазмонике и гидродинамике: теория спазера**  
**и генерация завихренности поверхностными волнами**»  
 представленной на соискание ученой степени  
 кандидата физико-математических наук  
 по специальности 01.04.02 — теоретическая физика

Фамилия Имя Отчество оппонента	Подивиллов Евгений Вадимович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.04.05 “Оптика”
Ученая степень и отрасль науки	д. ф.-м. н.
Ученое звание	Ст. н. с.
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и электрометрии Сибирского отделения Российской академии наук (ИАиЭ СО РАН)
Занимаемая должность	главный научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	630090, Новосибирск, пр-т акад. Коптюга, д. 1
Телефон	3309021
Адрес электронной почты	<a href="mailto:podivilov@iae.nsk.su">podivilov@iae.nsk.su</a>
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Babin S.A., Zlobina E.A., Kablukov S.I., Podivilov E.V. High-order random lasing in a PM fiber ultimate efficiency and narrow bandwidth. Scientific Reports, 2016, N.22625</p> <p>2. Churkin D.V., Kolokolov I.V., Podivilov E.V., Vatik I.D., Nikulin M.A., Vergeles S.S., Terekhov I.S., Lebedev V.V., Falkovich G., Babin S. A., Turitsyn S.K. Wave kinetics of random fiber lasers, Nature Communications. 2015, V. 6, AN. 6214.</p> <p>3. Turitsyn S.K., Vatik I.D., Churkin D.V., Babin S. A., Nikulin M., Podivilov E.V. Random distributed feedback fiber laser. Phys. Reports , 2014, V.542, N. 2, P. 133-193.</p> <p>4. Turitsyna E. G., Smirnov S. V., Sugavanam S., Tarasov N., Shu X., Babin S.A., Podivilov E.V., Churkin D.V., Falkovich G., Turitsyn S.K. The laminar-turbulent transition in a fibre laser. NATURE PHOTONICS. 2013. V.7, N.10, P. 783-786.</p>

Верно *Зав. отделом кадров Кудрявцева И.В.*

Должность и место работы лица, заверяющего сведения

Фамилия И.О.

« *14* » *07* 2016 г.

