

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Юшко Олеси Викторовны «Математическое моделирование солитонных оптических линий связи на основе новых форматов и технологий передачи данных», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»

Фамилия, Имя, Отчество (полностью)	Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)	Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности или по кафедре)
Денисов Владимир Иванович	Институт лазерной физики СО РАН, г. Новосибирск-90, проспект ак. Лаврентьева 13/3, 630090, тел. 8(383) 330-54-30, denisov@laser.nsc.ru , заместитель директора по научной работе	Кандидат физико-математических наук, шифр и наименование специальности 01.04.05 - Оптика	-

Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Коляда Н.А., Ньюшков Б.Н., Иваненко А.В., Кобцев С.М., Харпер П., Турицын С.К., Денисов В.И., Пивцов В.С. Генерация диссипативных солитонов в сверхдлинном лазере с активной синхронизацией мод // Квантовая Электроника, № 43(2), С. 95-98, 2013.
2. I.I. Korel, B.N. Nyushkov, V.I. Denisov, V.S. Pivtsov, N.A. Koliada, A.A. Sysolyatin, S.M. Ignatovich, N.L. Kvashnin, M.N. Skvortsov and S.N. Bagaev / Hybrid highly-nonlinear fiber for spectral supercontinuum generation in mobile femtosecond clockwork // Laser Physics, **24** (7), 074012 (2014).
3. V.S. Pivtsov, B.N. Nyushkov, I.I. Korel, N.A. Koliada, S.A. Farnosov, V.I. Denisov, "Development of a prototype compact fibre frequency synthesiser for mobile femtosecond optical clocks", Quantum Electronics **44** (6), 507–514 (2014).
4. И.И. Корель, В.И. Денисов, Б.Н. Ньюшков, В.С. Пивцов / Прецизионные лазерные системы на основе оптических волокон // Труды МФТИ, **6** (1), 7-11 (2014);

01.07.2016

Подпись Денисова В.И. заверяю,
Зав. Отделом кадров



Денисов В.И.

Карпов В.Ф.