

Сведения о научном руководителе

по диссертации Левченко Евгения Анатольевича

«Квазиклассическое приближение для нелокального уравнения Фишера–Колмогорова–Петровского–Пискунова» по специальности 01.04.02 – Теоретическая физика на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	Приказ по Томскому политехническому университету от 29.06.2011 г., № 5668
Фамилия, имя, отчество	Трифонов Андрей Юрьевич
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук, 01.04.02
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по кафедре высшей математики и математической физики
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	634050, г. Томск, проспект Ленина, дом 30 (3822)563470 (3822)563865 tpu@tpu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Наименование подразделения	кафедра высшей математики и математической физики
должность	заведующий кафедрой
Публикации по специальности 01.04.02 – Теоретическая физика по физико-математическим наукам (4-5 публикаций за последние пять лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года):	
1. Levchenko E.A., Trifonov A.Y. , Shapovalov A.V. Pattern formation in terms of semiclassicality limited distribution on lower dimensional manifolds for the nonlocal Fisher–Kolmogorov–Petrovskii–Piskunov equation// Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical. – 2014. – Vol. 47, №2, article number 025209. – P.1-20.	
2. A.L. Lisok, A.V. Shapovalov and A.Yu. Trifonov Symmetry and Intertwining Operators for the Nonlocal Gross-Pitaevskii Equation // Symmetry, Integrability and Geometry: Methods and Applications (SIGMA). – 2013. – Vol. 9, No 066. – 21 p.	
3. Левченко Е.А., Трифонов А.Ю. , Шаповалов А.В. Операторы симметрии нелокального уравнения Фишера-Колмогорова-Петровского-Пискунова с квадратичным оператором // Известия вузов. Физика. – 2013. - Т. 56, № 12. - С. 86-95.	
4. E.A. Levchenko, A.V. Shapovalov, A.Yu. Trifonov , Symmetries of the Fisher–Kolmogorov–Petrovskii–Piskunov equation with a nonlocal nonlinearity in a semiclassical approximation // Journal of Mathematical Analysis and Applications. – 2012 –Vol. 395, Issue 2, pp. 716-726.	
5. Белов В.В., Смирнова Е.И., Трифонов А.Ю. , Квазиклассические спектральные серии двухкомпонентного уравнения типа Хартри // Известия вузов, Физика. – 2011. – Т.54. № 6. – С. 21-29	

Научный руководитель

А.Ю. Трифонов

Верно

Ученый секретарь ТПУ

О.А. Ананьева

20.02.2014 г.

