

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Болотовой Ирины Баторовны

«Некоторые особенности методов исследования спектров высокого разрешения молекул типа сферического, симметричного и асимметричного волчка» по специальности 01.04.02 – Теоретическая физика на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Эпп Владимир Яковлевич
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием индифференциальной специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук по специальности 01.04.02 – Теоретическая физика
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор по кафедре теоретической физики
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	634061, г. Томск, ул. Киевская, д. 60 http://www.tspu.edu.ru , e-mail: rector@tspu.edu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Томский государственный педагогический университет»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория и т.п.)	Кафедра теоретической физики
Должность	Профессор
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Epp V., Mitrofanova T.G., Zotova M.A. Infrared and terahertz radiation of a crystal at axial channeling // Nucl. Instruments Methods Phys. Res. Sect. B Beam Interact. with Mater. Atoms. Elsevier B.V., 2015. Vol. 356-357. P. 8–11.
2.	Epp V., Janz J.G. Spectral approach to the inverse problem for the field of arbitrary changing electric dipole // Inverse Probl. Sci. Eng. 2014. Vol. 22, № 4. P. 625–640.
3.	Epp V., Masterova M.A. Effective potential energy for relativistic particles in the field of inclined rotating magnetized sphere // Astrophys. Space Sci. 2014. Vol. 353, № 2. P. 473–483.
4.	Epp V., Sosodova M.A. Coherent radiation from atoms and a channeled particle // Nucl. Instruments Methods Phys. Res. Sect. B Beam Interact. with Mater. Atoms. 2013. Vol. 301. P. 1–6.
5.	Epp V., Sosodova M.A. Emission spectrum of the atomic chain excited by channeled particle // Nucl. Instruments Methods Phys. Res. Sect. B Beam Interact. with Mater. Atoms. 2013. Vol. 310, P. 87–92.
6.	Epp V.Y., Mitrofanova T. G., Kopytov G. F., Pogorelov A. V. Curvature radiation for intermediate pitch angles // Astron. Reports. 2013. Vol. 57, № 2. P. 84–88.

Официальный оппонент



подпись

В.Я. Эпп



Председателю диссертационного совета Д 212.267.07,
созданного на базе федерального государственного
автономного образовательного учреждения высшего
образования «Национальный исследовательский
Томский государственный университет»
доктору физико-математических наук, профессору
Владиславу Гавриловичу Багрову

Подтверждаю своё согласие на назначение официальным оппонентом
по диссертации Болотовой Ирины Баторовны «Некоторые особенности методов
исследования спектров высокого разрешения молекул типа
сферического, симметричного и асимметричного волчка» по специальности 01.04.02
– Теоретическая физика на соискание учёной степени кандидата физико-
математических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте
в автореферат диссертации И.Б. Болотовой и для размещения сведений об
официальном оппоненте на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю свое согласие на дальнейшую обработку моих персональных
данных.



подпись

В.Я. Эпп

05.10.2015