

Сведения об оппоненте
 по диссертационной работе **Н.М. Щелкачева** «Неравновесные флюктуации, критические явления и квантовый транспорт в композиционных наноструктурах», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности
 01.04.07 – физика конденсированного состояния

Фамилия, имя, отчество	Осипов Владимир Андреевич
Ученая степень и отрасль науки	доктор физ.-мат. наук
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	01.04.02 Теоретическая физика
Ученое звание	–
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента, ведомственная принадлежность	Международная межправительственная организация Объединенный Институт Ядерных Исследований, Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый индекс, адрес	141980, ул. Жолио-Кюри, 6, г. Дубна, Московская обл., Россия
Телефон, e-mail	+7(49621)65490, osipov@theor.jinr.ru
Структурное подразделение	Лаборатория теоретической физики
Занимаемая должность	Начальник отдела
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. V.L. Katkov and V.A. Osipov, Applied Physics Letters, 104, 053102 (4), 2014 2. O.G. Isaeva, V.L. Katkov, V.A. Osipov, European Physical Journal B, 87, 272-278, 2014 3. S.E. Krasavin, V.A. Osipov, J. Phys.:Cond. Matter, 27, 425302-425306, 2015 4. R. Pincak, J. Smotlacha, V. A. Osipov, Physica B: Condensed Matter, 475, 61-65, 2015 5. А.А. Глебов, В.Л. Катков, В.А. Осипов, ЯЕРП Letters, 104, 12, (5), 2016 6. D.V.Kolesnikov, D.A. Lobanov, V.A. Osipov, Solid State Communications, 248, 83-87, 2016 7. Vacancy-induced enhancement of thermal conductivity in graphene, S. E. Krasavin, V.A. Osipov, Europhysics Letters, 113, 66002, 2016 8. Vsevolod L. Katkov and Vladimir A. Osipov, Journal of Vacuum Science and Technology B, 35, 5, 050801 (13), 2017 9. D.V.Kolesnikov, O.E. Sadykova, V.A. Osipov, International Journal of Modern Physics B, 31, 15, 1750124, 2017 10. A.A. Glebov, V.L. Katkov, and V.A. Osipov, Europhysics Letters, 118, 27003-p1 - 27003-p5, 2017 11. S. E. Krasavin, and V. A. Osipov, Journal of Applied Physics, 125, 8, 084301-1-084301-7, 2019