

Сведения об официальном оппоненте

ФИО оппонента	Чаусов Денис Николаевич
Ученая степень и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	кандидат физико–математических наук по специальности 01.04.07 — Физика конденсированного состояния
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва	Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Московский государственный областной университет»
Должность, занимаемая им в этой организации	заведующий учебно-научной лабораторией теоретической и прикладной нанотехнологии

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Машенко В.И., Чаусов Д.Н., Константинов М.С. и др. Агрегация многостенных углеродных нанотрубок с помощью электрического разряда в жидкой среде // Видеонаука. 2017. Т. 3. № 7. С. 1.
2. Козенков В.М., Спахов А.А., Беляев В.В., Чаусов Д.Н. Оптически анизотропные и интерференционные средства защиты: свойства, технологии их изготовления и применения // Жидкие кристаллы и их практическое использование. 2016. Т.16, №4 с. 9–21.
3. Belyaev V.V., Chausov D.N., Kurilov A.D. et. al. Dielectric properties of liquid crystals for display and sensor applications // Journal of the society for information display. 2015. Vol. 23, No 9. P. 403–409.
4. Дадиванян А.К., Чаусов Д.Н., Беляев В.В. и др. Влияние энтропии на ориентацию жидких кристаллов относительно поверхности нанопор // Доклады академии наук. 2014. Т. 458. № 6. С. 644.
5. Belyaev V.V., Chausov D.N. et. al. Nanomesh aluminum films for lc alignment. theoretical and experimental modeling // Molecular crystals and liquid crystals. 2015. Vol. 611, No. 1. P. 117–122.
6. Шамилов Р.Р., Нугаева А.А., Чаусов Д.Н. и др. Нанокompозиты на основе гибридных квантовых точек и PFO // Вестник Казанского технологического университета. 2014. Т. 17. № 23. С. 42–44.
7. Осипова В.В., Чаусов Д.Н., Беляев В.В. и др. Физико-химические свойства композитов на основе светоизлучающих компонентов // Вестник Казанского технологического университета. 2014. Т. 17. № 17. С. 50–52.