

## Сведения об официальном оппоненте

|  |  |
|--|--|
| ФИО оппонента  | Кондаков Олег Викторович   |
| Ученая степень и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация        | доктор физико–математических наук по специальности 01.04.07 — Физика конденсированного состояния   |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина» |
| Должность, занимаемая им в этой организации  | Профессор кафедры физики   |

### Список основных публикаций оппонента по теме диссертации

#### в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Кондаков О.В., Карташов Р.В., Иванов К.Г. Оптические переходы электронов в модели Макклюра и Чоя // Вестник Санкт-Петербургского университета технологии и дизайна. Серия 1: естественные науки. 2017. №2. С. 14-26.
2. Кондаков О.В., Карташов Р.В., Иванов К.Г. Двухзонная модель энергетической структуры полуметалла // Вестник Санкт-Петербургского университета технологии и дизайна. Серия 1: естественные науки. 2016. №4. С.15-22.
3. Кондаков О.В., Кисёлев Е.Г. Математическое моделирование магнитооптического эффекта в полуметаллах в ультраквантовом пределе магнитного поля // Образование. Наука. Научные кадры. 2015. №1. С. 251-254.
4. Кондаков О.В., Иванов К.Г. Рассеяние «горячих электронов» в условиях магнитного квантования // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2017. №1. С. 29-37.
5. Кондаков О.В., Иванов К.Г. Электромагнитные процессы в анизотропном кристалле // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2017. №4. С. 36-40.
6. Кондаков О.В., Кисёлев Е.Г. Моделирование магнитооптических явлений в висмуте в ультраквантовом пределе магнитного поля // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. 2014. № 9-10. С. 22-25.

7. Kondakov O.V., Jacob E. Magnetoabsorption in bismuth // Диалог наук в XXI веке материалы международной научно-практической конференции. 2014. С. 48-53.
8. Кондаков О.В. Моделирование электромагнитных процессов в анизотропных полупроводниках // Системы управления, технические системы: устойчивость, стабилизация, пути и методы исследования материалы третьей международной научно-практической конференции. 2017. С. 10-19.
9. Kondakov O.V., Jacob E. Magnetoabsorption in bismuth // Диалог наук в XXI веке материалы международной научно-практической конференции. 2014. С. 48-53.