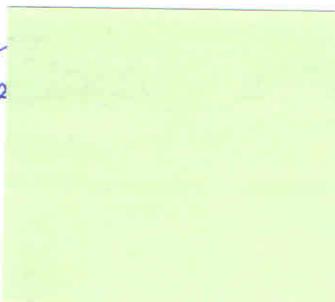


Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Попова Ивана Ивановича
«Акустическая и диэлектрическая релаксация в твердых растворах
титаната бария-стронция»
 по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния

ФИО оппонента	Даринский Борис Михайлович
Ученая степень, ученое звание	Доктор физико-математических наук, профессор
Наименование отрасли наук, научных специальностей, по которым им зашита диссертация	01.04.07 – Физика конденсированного состояния
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент дачи отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет»
Должность, занимаемая им в этой организации	Профессор
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
1. Darinskii B. Influence of depolarizing fields and screening effects on phase transitions in ferroelectric composites / B. Darinskii, A. Sidorkin, A. Sigov, N. Popravko // Materials. – 2018. – Vol. 11. – №. 1. – P. 85.	
2. Darinskii B. M. Distribution of polarization in thin films with incommensurate ferroelectric phase / B. M. Darinskii, A. S. Sidorkin, H. T. Nguyen // Ferroelectrics. – 2019. – Vol. 543. – №. 1. – P. 81-86.	
3. Darinskiy B. M. Special grain boundaries in perovskite crystals / B. M. Darinskiy, N. D. Efanova, D. S. Saiko // Ferroelectrics. – 2020. – Vol. 567. – №. 1. – P. 13-19.	
4. Milovidova S. D. Effect of isopropanol on the relaxation of the unipolar state of a triglycine sulfate crystal / S. D. Milovidova, O. V. Rogazinskaya, B. M. Darinskii // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2020. – Vol. 84. – P. 1079-1081.	
5. Darinskii B. M. Influence of misfit stresses on the dielectric permeability of ferroelectric superlattices BaTiO ₃ /BaZrO ₃ / B. M. Darinskii, A. S. Sidorkin, A. S. Sigov // Nanocomposites. – 2021. – Vol. 7. – №. 1. – P. 154-159.	
6. Darinskii B. M. Phase transformations and dielectric response in ferroelectric superlattices ferroelectric-dielectric / B. M. Darinskii, A. S. Sidorkin, A. S. Sigov // Ferroelectrics. – 2022. – Vol. 590. – №. 1. – P. 200-205.	

Официальный оппонент



Борис Михайлович