

Сведения о ведущей организации

по диссертации **Тихого Александра Александровича** на тему «**Оптические и резистивные свойства нестехиометрических магнитных пленок на основе манганит-лантановых соединений**», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 - физика конденсированного состояния

1	Полное наименование и сокращенное наименование	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет»
2	Место нахождения	Донецкая Народная Республика
3	Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	283001, ДНР, г. Донецк, ул. Университетская, 24 Телефон: 302-06-00 Факс: 302-07-49 E-mail: donnu.lector@mail.ru WWW: http://donnu.ru/
4	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Сирюк, Ю.А. Спонтанные фазовые переходы в феррит-гранатовых пленках / Ю.А. Сирюк, А.В. Безус // ФТТ. – 2013. – Т.55, №3. – С. 547-551. 2. Усиление интенсивности эванесцентных волн в сегнетоэлектрической пластине (геометрия Кречманна) / А.С. Савченко, И.Е. Драгунов, О.С. Сухорукова и др. // Известия РАН. Серия физическая. – 2013. – Т. 77, № 3. - С. 300–302. 3. Siryuk, Ju.A. The second-order spin-reorientation phase transition in thin magnetic film / Ju.A. Siryuk, A.V. Bezus // Solid State Phenomena. – 2014. – V. 215. – P. 250-253. 4. Граница раздела «оптически изотропная среда - одномерный фотонный кристалл» как управляемая частотно-селективная поверхность / А.С. Савченко, С.В. Тарасенко, О.С. Сухорукова, В.Г. Шавров // Известия РАН. Серия физическая.- 2016. – Т. 80, № 5. - С. 586–589. 5. Роль доменных границ в температурной устойчивости решеток ЦМД / Ю.А. Сирюк, А.В. Безус, Е.Д. Бондарь, В.В. Смирнов //

		<p>Упорядочение в минералах и сплавах: XIX междунар. симпозиум (ОМА-20), 10-15 сентября 2017 г.: сб. трудов. – Р.-на-Д., 2017. – С. 209-212.</p> <p>6. Температурная стабильность решеток ЦМД в одноосной феррит-гранатовой пленке / Ю.А. Сирюк, А.В. Безус, Е.Д. Бондарь, В.В. Смирнов // ФТВД. – 2017. – Т. 27, № 4. – С. 110-115.</p> <p>7. Особенности доменных границ при спин-переориентационном фазовом переходе второго рода в равновесной и неравновесной доменных структурах феррит-гранатовой пленки / Ю.А Сирюк, А.В. Безус, Е.Д. Бондарь, В.В. Смирнов // Вестник ДонНУ. Сер. А: Естественные науки. – 2017. - №2. – С. 91-100.</p> <p>8. Индуцированные фазовые переходы в жесткой доменной структуре одноосной пленки феррита-граната / Ю.А Сирюк, А.В. Безус, Е.Д. Бондарь, В.В. Смирнов // Магнитные материалы. Новые технологии: VIII Байкальская Международная конференция (ВМСММ-2018), 24–28 августа 2018 г. – Иркутск, 2018. – С. 145-146.</p> <p>9. Особенности доменных границ при спин-переориентационном фазовом переходе второго рода в одноосной феррит-гранатовой пленке / Ю.А Сирюк, А.В. Безус, Е.Д. Бондарь, В.В. Смирнов // Новые магнитные материалы микроэлектроники: XVIII Междунар. конференция (НМММ-23), июнь 2018г.: сб. трудов. – М., 2018. – С. 222-224.</p>
--	--	--

Верно

Ректор ГОУ ВПО
«Донецкий национальный университет»,
доктор физико-математических наук,
профессор



[Handwritten signature]

С.В. Беспалова