

В диссертационный совет по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук  
24.2.318.06 на базе ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Могиленец Юлии Александровны на тему: «Монокристаллические структуры на основе бората железа: синтез и изучение внутрикристаллических полей», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8 – Физика конденсированного состояния.

<b>ФИО оппонента (полностью)</b>	Белотелов Владимир Игоревич
<b>Гражданство</b>	РФ
<b>Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)</b>	доктор физико-математических наук (01.04.07 - Физика конденсированного состояния)
<b>Ученое звание</b>	профессор
<b>Место работы</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова"
<b>Наименование структурного подразделения</b>	Физический факультет, кафедра фотоники и физики микроволн
<b>Должность</b>	доцент
<b>Почтовый адрес</b>	119991, г. Москва, ул. Ленинские горы, д.1,
<b>Официальный сайт</b>	<a href="https://www.msu.ru/">https://www.msu.ru/</a>
<b>Контактный телефон</b>	+7(967) 0366093
<b>E-mail</b>	belotelovvi@gmail.com
<b>Дополнительные сведения</b>	
<b>Список основных публикаций за последние 5 лет по теме диссертации соискателя:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Индуцированная светом модификация спектров ФМР пленки висмут-замещенного феррита-граната иттрия / С. Н. Полулях, Е. Ю. Семук, А. К. Звездин [и др.] // Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2022. – Т. 115. – № 3-4(2). – С. 224-229. – DOI 10.31857/S1234567822040048.</li> <li>2. Модуляция магнитоупругой связи при ферромагнитном резонансе в пленках феррит-гранатов / С. Н. Полулях, В. Н. Бержанский, Е. Ю. Семук [и др.] // Журнал технической</li> </ol>	

физики. – 2021. – Т. 91. – № 7. – С. 1124-1131. – DOI 10.21883/JTF.2021.07.50953.295-20.

3. Crystallization Double-Layer Magneto-Active Films for Magnetophotonics / T. V. Mikhailova, Yu. E. Vysokikh, A. N. Shaposhnikov [и др.] // Journal of Physics: Conference Series. – 2021. – Т. 2091. – С. 012049(1-7). – DOI 10.1088/1742-6596/2091/1/012049.
4. Magnetization Switching in the GdFeCo Films with In-Plane Anisotropy via Femtosecond Laser Pulses / D. O. Ignatyeva, P. O. Kapralov, K. H. Prabhakara [и др.] // Molecules. – 2021. – Т. 26. – № 21. – С. 6406(1-11). – DOI 10.3390/molecules26216406.
5. Ферромагнитный резонанс и упругие колебания в эпитаксиальных пленках феррит-граната иттрия / С. Н. Полулях, В. Н. Бержанский, Е. Ю. Семук [и др.] // Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2021. – Т. 159. – № 2. – С. 307-314. – DOI 10.31857/S0044451021020103.

Подпись

