

**Сведения об официальном оппоненте**

по диссертации Евдокимова Павла Владимировича

«Двойные фосфаты  $\text{Ca}_{(3-x)}\text{M}_{2x}(\text{PO}_4)_2$  ( $\text{M}=\text{Na}, \text{K}$ ) как основа макропористой биокерамики со специальной архитектурой» по специальности 02.00.21 – «Химия твердого тела» на соискание ученой степени кандидата химических наук

Фамилия, имя, отчество	Кецко Валерий Александрович
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор химических наук 02.00.21 – «Химия твердого тела»
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, Россия, Москва, Ленинский пр-т, 31 тел: +7-495-952-07-87, факс: +7-495-954-12-79 info@igic.ras.ru, http://www.igic.ras.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Должность	Заведующий центром коллективного пользования физическими методами исследования веществ и материалов ИОНХ РАН
Публикации по специальности 02.00.21 – «Химия твердого тела» по химическим наукам (4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние 3 года)	
1.	Нипан Г.Д., Стогний А.И., <b>Кецко В.А.</b> Оксидные ферромагнитные полупроводники: покрытия и пленки // Журнал Успехи химии 2012. № 5. С. 458–475.
2.	A.G. Dedov, G.D. Nipan, A.S. Loktev, A.A. Tyunyaev, <b>V.A. Ketsko</b> , K.V. Parkhomenko, I.I. Moiseev Oxidative coupling of methane: Influence of the phase composition of silica-based catalysts // Applied Catalysis A: General 406 (2011) 1– 12.
3.	А. В. Труханов, А. И. Стогний, А. А. Гераськин, <b>В. А. Кецко</b> Кристаллическая структура и магнитные свойства наноразмерных пленок $\text{Mg}(\text{Fe}_{0.8}\text{Ga}_{0.2})_2\text{O}_4 - \delta$ на подложках кремния // Кристаллография, 2013. Т. 58, № 3, С. 490–496.
4.	А.А.Гераськин, А.И. Стогний, Н.Н. Новицкий, А.В. Труханов, А.В. Беспалов, О.Л. Голикова, Э.Н. Береснев, М.А. Копьева, <b>В.А. Кецко</b> Исследование процесса формирования $\text{Mg}(\text{Fe}_{0.8}\text{Ga}_{0.2})_2\text{O}_4 - \delta$ на Si // Журнал неорганической химии–2014. Т. 59. № 3. С. 323–326.
5.	А. С. Алиханян, <b>В. А. Кецко</b> , М. Н. Смирнова, Н. А. Грибченкова, Э. Н. Береснев, М. А. Копьева, С. В. Стеблевский, А. В. Щербаков Разложение оксинитридных соединений алюминия в воздушно-паровой среде при 950°C // Неорганические материалы, 2014. Т. 50. № 8. С. 1–7.

Официальный оппонент

*Кецко*

д.х.н. Кецко В.А.

Верно

Ученый секретарь ИОНХ РАН



д.т.н. Вошкин А.А.

«20» 12 2014 г.