



Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный университет»

Володарского ул., д. 6, г. Тюмень, 625003 ОКПО 02069361
Тел.: +7 (3452) 59-74-29, 59-74-82 ОГРН 1027200780749
Факс +7 (3452) 59-75-59 ИНН 7202010861
E-mail: ceo@utmn.ru КПП 720301001
http://www.utmn.ru

Председателю диссертационного
совета Д 004.004.01 на базе
ИХТТ УрО РАН академику РАН
Кожевникову В.Л.

23.10.2023 № 01/3473/1

На № _____ от _____

СОГЛАСИЕ ведущей организации

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет» дает согласие выступить в качестве ведущей организации и предоставить отзыв на диссертацию Ивановой Ирины Владимировны, представленную на соискание ученой степени кандидата химических наук на тему: «Синтез, кристаллохимические и оптические свойства твердых растворов $Zn_{2-2x}Mn_{2x}SiO_4$, $(Zn_{0,96-x}Mg_{0,04})_2Mn_{2x}SiO_4$ и $Zn_{2-2x}Cu_{2x}SiO_4$ со структурой виллемита» по специальности 1.4.4. Физическая химия (химические науки).

Отзыв будет подготовлен кандидатом химических наук Денисенко Юрием Григорьевичем и обсужден на расширенном заседании кафедры неорганической и физической химии ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет».

Первый проректор



А.В. Толстиков

23.10.2023

**СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации**

<p>Полное наименование организации, сокращенное наименование организации</p>	<p>Место нахождения (страна, город)</p>	<p>Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)</p>
<p>Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный университет», ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет», ТюмГУ</p>	<p>Россия, г. Тюмень</p>	<p>625003 Тюменская область, г. Тюмень, ул. Володарского, д. 6, тел. (3452) 59-74-29, https://www.utmn.ru/, e-mail: ceo@utmn.ru, common@utmn.ru</p>
<p>Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):</p>		
<ol style="list-style-type: none"> 1. V. V. Atuchin, A. S. Aleksandrovsky, B. G. Bazarov, J. G. Bazarova, O. D. Chimitova, Y. G. Denisenko, T. A. Gavrilova A. S. Krylov, E. A. Maximovskiy, M. S. Molokeev, A. S. Oreshonkov, A. M. Pugachev, N. V. Surovtsev / Exploration of structural, vibrational and spectroscopic properties of self-activated orthorhombic double molybdate $RbEu(MoO_4)_2$ with isolated MoO_4 units // Journal of Alloys and Compounds. – 2019. – V. 785. – P. 692–697. https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2019.01.013 2. I.A. Razumkova, A.E. Sedykh, Y.G. Denisenko, K. Mueller-Buschbaum / Synthesis and luminescence properties of $\beta-NaRE_{0.95}Eu_{0.05}F_4$ (REY, Lu) // Journal of Industrial and Engineering Chemistry. – 2020. – V. 92 – P. 218-225. 3. A.S. Oreshonkov, Y.G. Denisenko / Structural Features of $Y_2O_2SO_4$ via DFT Calculations of Electronic and Vibrational Properties // Materials. – 2021. – V. 14 – P.3246. 4. A.S. Oreshonkov, N.P. Shestakov, M.S. Molokeev, A.S. Aleksandrovsky, I.A. Gudim, V.L. Temerov, S.V. Adichtchev, A.M. Pugachev, I.V. Nemtsev, E.I. Pogoreltsev, Y.G. Denisenko / Monoclinic $SmAl_3(BO_3)_4$: synthesis, structural and spectroscopic properties // Acta Crystallographica Section B: Structural Science, Crystal Engineering and Materials. – 2020. – V.76 – P. 654-660. 5. A.S. Oreshonkov, E.M. Roginskii, N.P. Shestakov, I.A. Gudim, V.L. Temerov, I.V. Nemtsev, M.S. Molokeev, S.V. Adichtchev, A.M. Pugachev, Y.G. Denisenko / Structural, Electronic and Vibrational Properties of $YAl_3(BO_3)_4$ // Materials. – 2020. – V. 13. – P. 545. 6. A.S. Oreshonkov, N.O. Azarapin, N.P. Shestakov, S.V. Adichtchev / Experimental and DFT study of $BaLaCuS_3$: Direct band gap semiconductor // Journal of Physics and Chemistry of Solids. – 2021. – V. 148. – P. 109670. 7. I.A. Razumkova, N.O. Azarapin / The nature of the interaction of $RE(NO_3)_3$ (yttrium subgroup) with HF or NH_4F // Zeitschrift für anorganische und allgemeine Chemie. – 2021. – V. 647. – P. 1978-1985. 8. A.V. Kertman, A.V. Ruseikina / Phase Equilibria in $BaS-In_2S_3$ System // Russian Journal of Inorganic Chemistry. – 2020. – V. 65. – P. 1756-1761. 9. A.V. Kertman / Phase Equilibria in the $SrS-In_2S_3$ System // Russian Journal of Inorganic Chemistry. – 2019. – V. 64. P. 130-134. 		

10. I.V. Palamarchuk, Z.T. Shulgau, A.Y. Dautov, S.D. Sergazyb, I.V. Kulakov / Design, synthesis, spectroscopic characterization, computational analysis, and in vitro α -amylase and α -glucosidase evaluation of 3-aminopyridin-2 (1 H)-one based novel monothiooxamides and 1, 3, 4-thiadiazoles // Organic & Biomolecular Chemistry. – 2022. – V. 20. P. 8962-8976.

Ведущая организация ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет» подтверждает, что в соответствии с постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (с изменениями на 18.03.2023) соискатель ученой степени и научный руководитель соискателя ученой степени не являются сотрудниками ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет», а также в ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет» не ведутся работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем.

Первый проректор



А.В. Толстикова