

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ ОБЩЕЙ И НЕОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ им. Н.С. КУРНАКОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ИОНХ РАН)

119991, г. Москва, Ленинский проспект, 31. Тел. (495) 952-0787, факс (495) 954-1279, E-mail: info@igic.ras.ru

16.10.18 № 12204-1-6215/524

на № _____ от _____

Председателю диссертационного совета
Д 212.269.14

доктору технических наук, доценту
Горюнову А. Г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук согласно выступить ведущей организацией по диссертации Индыка Дениса Викторовича на тему «Получение стабильных изотопов свинца при химической переработке изотопно-обогащенного тетраметилсвинца» по специальности 05.17.01 – «Технология неорганических веществ» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Сведения о ведущей организации

Полное наименование и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Место нахождения	119991, Москва, Ленинский проспект, 31
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	119991, Москва, Ленинский проспект, 31, +7-495-9520787, info@igic.ras.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.igic.ras.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Мешалкин В.П., Панина Е.А. Методология разработки специализированной онтологии по химической технологии реактивов и особо чистых веществ // Доклады Академии наук. – 2018. – Т. 479. – № 5 – С. 527-531. 2. Долин С.П., Михайлова Т.Ю., Бреславская Н.Н. Квантово-химический анализ особенностей структурного фазового перехода в квазиодномерных сегнетоэлектриках $Pb(H/D)PO_4$ // Известия Российской академии наук. Серия физическая. – 2018. – Т. 82. №3. – С. 327-330. 3. Долин С.П., Михайлова Т.Ю., Бреславская Н.Н. Влияние гидростатического давления на

термодинамику структурного фазового перехода в квазиодномерных сегнетоэлектриках $\text{Pb}(\text{H/D})\text{PO}_4$: квантово-химический анализ // Журнал неорганической химии. – 2018. – Т. 63. № 1. С. 66-71.

4. Денисова Л.Т., Изотов А.Д., Каргин Ю.Ф., Денисов В.М., Галиахметова Н.А. Высокотемпературная теплоёмкость $\text{Pb}_8\text{La}_2(\text{GeO}_4)_4(\text{VO}_4)_2$ в области 320-1000 К // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 477. – №3. – С. 313-315.

5. Квашнин С.Я., Лупачев Е.В., Лотхов В.А., Курицын Н.Н., Кулов Н.Н. Химическое равновесие и кинетика реакций перегэтерификации фторорганических эфиров и кислот // Теоретические основы химической технологии. – 2017. – Т. 51. – № 6. – С. 669-677.

6. Meshalkin V.P., Khodchenko S.M. The nature and types of engineering of energy- and resource-efficient chemical process systems // Polymer Science - Series D. – 2017. – V. 10. – №4. – P. 347-352.

7. Зайцев К.В., Кучук Е.А., Чураков А.В., Зайцева Г.С., Егоров М.П., Карлов С.С. Гермилены и станнилены на основе аминобисфенолятных лигандов: внедрение по связи C-Br // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2017. – Т. 66. – №4. – С. 622-627.

8. Денисова Л.Т., Изотов А.Д., Иртюго Л.А., Каргин Ю.Ф., Денисов В.М., Белецкий В.В. Высокотемпературная теплоемкость и термодинамические свойства $\text{Pb}_4\text{V}_2\text{O}_9$ and $\text{Pb}_8\text{V}_2\text{O}_{13}$ // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 467. – № 5. – С. 551-555.

9. Zaitsev K.V., Lermontova E.K., Churakov A.V., Zaitseva G.S., Karlov S.S. Compounds of Group 14 Elements with an Element-Element (E = Si, Ge, Sn) Bond: Effect of the Nature of the Element Atom // Organometallics. – 2015. – V. 34. – № 12. – P. 2765-2774.

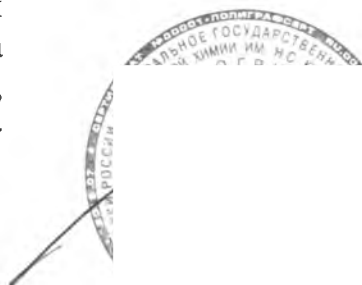
10. Lytvynenko A.S., Kolotilov S. V., Kiskin M. A., Eremenko I. L., Novotortsev V. M., Modeling of catalytically active metal complex species and intermediates in reactions of organic halides electroreduction // Phys. Chem. Chem. Phys. – 2015. – V. 17. – P. 5594-5605.

11. Кулов Н.Н., Гордеев Л.С. Математическое моделирование в химической технологии и биотехнологии // Теоретические основы химической технологии. – 2014. – Т. 48. – № 3. – С.

243-248.

12. Борисов С.А., Менщикова Т.К., Потолоков В.Н., Федоров В.А., Бреховских М.Н. Физико-химические основы получения высокочистых веществ для микроэлектроники и оптики // Неорганические материалы. – 2014. – V. 50. – № 11. – С. 1243-1248.

Директор Федерального
государственного
бюджетного учреждения
науки Института общей и
неорганической химии
им. Н.С. Курнакова
Российской академии наук,
д-р хим. наук, член-
корреспондент РАН



В.К. Иванов