

Сведения об официальном оппоненте **Исаеве** Владиславе Андреевиче, назначенном Советом **ЮФУ01.07** по защите диссертации Андрюшина Константина Петровича, представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности

Фамилия, имя. отчество	Исаев Владислав Андреевич
Дата рождения	05.03.1956
Ученая степень	доктор физико-математических наук по специальности 01.04.07 Физика конденсированного состояния
Ученое звание	профессор
Почетное звание	Почетный работник высшего профессионального образования
Основное место работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет»
Подразделение	Факультет физико-технический
Кафедра	Теоретической физики и компьютерных технологий
Основная должность	Профессор кафедры
Научная тематика деятельности	Физика конденсированного состояния, теоретическая механика, рост кристаллов, оптические и другие свойства кристаллов, спектроскопия, компьютерные технологии
Количество публикаций	более 100 статей в ведущих российских и зарубежных журналах, 2 монографии, 50 докладов на международных и всероссийских конференциях, 4 патента на изобретения
Телефон	+7(918) 132-33-79
Электронный адрес	vlisaev@rambler.ru:

1.3.8. Физика конденсированного состояния

Публикации Исаева В.А. за последние 5 лет по смежным диссертации тематикам

1. Парамагнитные центры в легированном хромом ортосиликате скандия / В. А. Важенин, А. П. Потапов, Фокин А.В., Артёмов М.Ю., Исаев В.А. // Физика твердого тела. - 2022. - Т. 64. -№ 8. - С. 967-972. - DOI: 10.21883/FTT.2022.08.52691.374

2. Dzhimak, S.S., Kopytov, G.F., Tumaev, E.N., Isaev, V. A., et al. Influence on the Energy of the Covalent Bond of the Isotopic Composition of its Nuclei // Russ Phys J. - 2021. - V. 63. - P. 1922-1931. <https://doi.org/10.1007/s11182-021-02252-2>

3. Влияние на энергию ковалентной связи изотопного состава формирующих ее ядер / С. С. Джимаков, Г. Ф. Копытов, Е. Н. Тумаев, В. А. Исаев [и др.] // Известия высших учебных заведений. Физика. - 2020. - Т. 63. - № 11(755). - С. 81-89. - DOI 10.17223/00213411/63/11/81.

4. Monte Carlo Simulation of Hydrogen Absorption in Palladium and Palladium-Silver Alloy / 1. S. Petriev, S. N. Bolotin, V. Y. Frolov, M.G. Baryshev, G.F. Kopytov, V.A. Isaev // Russian Physics Journal. - 2019. - Vol. 61. - № 10. - P. 1894-1898. - DOI 10.1007/s11182-019-01615-0.

5. Estimation of the Aggregate Stability of Silver Nanoparticles in a Gel Composition / G. F. Kopytov, A. I. Goryachko, M. V. Sharafan, V.A. Isaev [et al.] // Russian Physics Journal. - 2019. - Vol. 61. - No 12. - P. 2167-2172. - DOI 10.1007/s11182-019-01653-8.

6. Sorption Activity of Silver Nanoparticles / S. S. Dzhimak, A. I. Goryachko, M. E. Sokolov, A.A. Basov, D.I. Shashkov, G.F. Kopytov, M.G. Baryshev, V.A. Isaev, V.V. Malysheva, A.V. Moiseev // Russian Physics Journal. - 2019. - Vol. 62. - No 2. - P. 314-322. - DOI 10.1007/s11182-019-01714-y.

7. Vazhenin, V.A., Potapov, A.P., Shakurov, G.S. Fokin, A. V., Artyomov, M. Yu. & Isaev, V. A. Paramagnetic Chromium Centers in Y₂SiO₅ and Sc₂SiO₅ Crystals // Phys. Solid State. 2018. V. 60. P. 2039-2045. <https://doi.org/10.1134/S106378341810030X>

8. ИК-колебательные спектры кристалла LaMgAl₁₁O₁₉:Nd / Н. Н. Новикова, В. А. Яковлев, С. А. Климин, С.А. Аванесов, В.А. Исаев, А.В. Лебедев // Оптика и спектроскопия конденсированных сред : Сборник материалов XXVI Международной конференции, Краснодар, 19-23 октября 2020 года / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кубанский государственный университет, - Краснодар: Кубанский государственный университет, 2020. - С. 82-86.

9. Клименко, В. А. Стереоатомный анализ кристаллов CaW_2O_8 и CaMo_2O_8 при внешнем давлении / В. А. Клименко, А. В. Скачедуб, В. А. Исаев // Оптика спектроскопия конденсированных сред : Материалы XXV Международной конференции, Краснодар, 22-28 сентября 2019 года / Под научной редакцией В.А. Исаева, А.В. Лебедева. - Краснодар: Кубанский государственный университет, 2019.-С. 452-457.

10. Парамагнитный резонанс ионов Cr^{3+} в триклинных позициях кристаллов Y_2SiO_5 и Sc_2SiO_5 / В. А. Важенин, А. П. Потапов, А. В. Фокин, Г.С. Шакуров, В.А. Исаев, М.Ю. Артемов // Материалы XXIV Международной конференции "Оптика и спектроскопия конденсированных сред", Краснодар, 16-22 сентября 2018 года / Под науч. ред. В.А. Исаева, А.В. Лебедева. - Краснодар: Кубанский государственный университет, 2018. - С. 200-205.

Учёный секретарь совета университета
кандидат филологических наук, доцент

