

Сведения о ведущей организации

по диссертации **Булатникова Дмитрия Александровича**

«Композиционные порошки «алюминий-активированный уголь-графит»: получение, структура и высокотемпературное окисление», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности

1.4.4 – Физическая химия (Химические науки)

Полное наименование	Федеральное государственное унитарное предприятие Центральный научно-исследовательский институт химии и механики
Сокращенное наименование	ЦНИИХМ
Полное наименование структурного подразделения	Центр боеприпасов и спецхимии
Почтовый адрес и индекс	115487, г. Москва, ул. Нагатинская 16А
Веб-сайт	https://cniihm.ru/
Телефон	8 (499) 611-51-29
Адрес электронной почты	mail@cniihm.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, за последние 5 лет по теме диссертации	1. Грабов А.Б., Рискин Д.Д., Суздальцев С.Ю., Обижаев Д.Ю., Жукова С.А. Исследование роли гидростатических эффектов в слое расплава олова в формировании вакуумно-плотного SLID-соединения Cu-Sn // Известия Вузов: Электроника. – 2024. – Т.29, №2. – С. 168–174 2. Жукова М.М., Раков А.В., Базуров И.А., Шанурин А.М., Струмицкая Д.А. Исследование

	процесса получения водорода термоллизом гидрида алюминия // Южно-Сибирский Научный Вестник. – 2023. – №5. – С. 102–106 3. Жукова М.М., Столяров П.Н., Мисюрин Ю.А., Алфимов В.Н., Базуров И.А., Костерова А.А. Модели разложения алана в условиях динамического нагрева // Южно-Сибирский Научный Вестник. – 2023. – №5. – С. 89–94 4. Vedernikov Yu. N., Fedotov S.A., Smirnov A.V., Avatinyan G.A., Parshikov Yu. G., Ponomarev A.N., Kulagin Yu. A. Synthesis of High-Energy Materials Modified with Nanoscale Carbon and Investigation of Their Sensitivity to Laser Radiation // Russian Journal of General Chemistry. – 2022. – V. 92. – p. 1137–1142 5. Streletskii A.N., Kolbanev I.V., Borunova A.B., Leonov A.V., Nishchak O.Yu, Permenov D.G., Ivanova O.P. Mechanochemical Preparation of Highly Dispersed MeOx/C Composites as Materials for Supercapacitors and Ion Batteries // Colloid Journal. – 2021. – V. 83. – N. 6. – p. 763–773.
--	--