**Сведения о ведущей организации**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное и сокращенное наименование ведущей организации | Ведущий Научно-Исследовательский Институт Госкорпорации «Росатом» по Химическим Технологиям  (АО «ВНИИХТ») |
| Адрес | 115409 г. Москва, Каширское шоссе, д.33 |
| Телефон | +7 (499) 324-61-65  +7 (499) 324-62-15 |
| Адрес электронной почты | info@vniiht.ru |
| Адрес сайта в сети «Интернет» (при наличии) | www.vniiht.ru |
| Список основных публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15). | 1. Сахаров В.В., Фролов Н.Н., Басков П.Б., Ивкина О.В., Мосягина И.В., Шарипова М.А. Исследование динамики формирования термодеструкционных оксидных покрытий методов отражательной спектрофотометрии // Наноинженерия, 2014, №2, с. 3-8. 2. Басков, П. Б., Сахаров, В. В., Степанов, В. А. Многокомпонентные фторидные стёкла для детектирования радиационных полей. //Вопросы радиационной безопасности, 2015. №3, с. 115-120. 3. Сахаров, В. В., Мосягина, И. В., Басков, П. Б., Степанов, В. А. Физико-материаловедческая комбинаторика пленочно-стекловолоконных материалов для радиационно-люминесцентного детектирования нейтронных потоков // Вопросы радиационной безопасности. 2016. № 2. С. 55-63. 4. Baskov, P. B., Chebyshov, S. B., Kadilin, V. V., Sakharov, V. V., Mosyagina, I. V. Investigation of possibility of creation of radiation resistance sensors for physical information based on fiber materials// Journal of Physics: Conference Series. IOP Publishing. 2016. V. 675, № 4. P. 042017 5. Сахаров, В. В., Басков, П. Б., Ивкина, О. В., Мосягина, И. В., Фролов, Н. Н., Хорозова, О. Д., Худин, А. С. Низкотемпературная консолидация в термодеструкционных наноразмерных аморфных слоях оксидов циркония и алюминия // Упрочняющие технологии и покрытия. 2016. № 6. С. 43-48. 6. Сахаров, В. В., Басков, П. Б., Ивкина, О. В., Мосягина, И. В., Фролов, Н. Н., Хорозова, О. Д., Худин, А. С Структурообразование в аморфных термодеструкционных покрытиях системы SiO2-B2O3 // Успехи в химии и химической технологии. 2017. Т. 31, № 3. С. 81-83. 7. Басков, П. Б., Мосягина, И. В., Сахаров, В. В., Ивкина, О. В., Худин, А. С., Кириченко, Г. П. Малогабаритные ториевые камеры деления для регистрации быстрых нейтронов в реакторных установках //Атомная энергия. 2018. Т. 125, №. 1, С. 34-37. 8. Дворников, П. А., Хрячков, В. А., Титаренко, Н. Н., Ковтун, С. Н., Плаксин, О. А., Басков, П. Б., Чебышов, С. Б. Создание комплекса измерительных каналов физических параметров на основе волоконно-оптических структур для ядерных технологий. Атомная энергия. 2018. Т. 125, №1, С. 59-65. |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Тип отзыва | Отзыв ведущей организации |
| ФИО лица, представившего отзыв | Басков Петр Борисович |
| Ученая степень | Кандидат технических наук |
| Должность | Начальник отделения функциональных материалов радиационной фотоники |
| ФИО лица, утвердившего отзыв |  |
| Ученая степень |  |
| Должность |  |
| Полное и сокращенное наименование ведущей организации | Ведущий Научно-Исследовательский Институт Госкорпорации «Росатом» по Химическим Технологиям  (АО «ВНИИХТ») |
| Адрес | 115409 г. Москва, Каширское шоссе, д.33 |
| Телефон | +7 (499) 324-61-65  +7 (499) 324-62-15 |
| Адрес электронной  почты | info@vniiht.ru |
| Адрес сайта в сети «Интернет» (при наличии) | www.vniiht.ru |