**ПОРТФОЛИО АСПИРАНТА**

|  |  |
| --- | --- |
| фотография |  |
| Ф.И.О. | **Копырин Михаил Михайлович** |
| Направление | **22.06.01 Технологии материалов** |
| Профиль | **15.06.09 Материаловедение (промышленность)** |
| Период обучения | **2018-2022** |
| Научный руководитель | **Д.т.н., член – корр. РАН Лебедев Михаил Петрович** |
| Тема квалификационной работы | **Влияние различной схемы слоев армирования базальтового ровинга на физико-механические и эксплуатационные характеристики** |
| Владение иностранными языками | **английский** |

1. Научная деятельность (публикации, доклады, дипломы, конференции)
	1. Научные статьи в изданиях, входящих в базы Web of Science, Scopus

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Comparison of Morphological and Structural Characteristics of Nanopowder Particles Fabricated by Grinding Natural Diamond and Detonation System | Russian Journal of Non-Ferrous Metals, 2020, vol.61, No4, pp. 456-465.  | Web of Science Импакт фактор: 0,576 | 9 страниц | P.P. Sharin, A.V. Sivtseva, S.P. Yakovleva, M.M. Kopyrin,S.A. Kuzmin, V.I. Popov, L.A. Nikiforov. |

* 1. Научные статьи, опубликованные в научных журналах, индексируемых РИНЦ и/или входящий в текущий перечень ВАК России (за исключением журналов, входящих в Web of Science, Scopus.

Шарин П.П., Сивцева А.В., Яковлева С.П., Копырин М.М., Кузьмин С.А., Попов В.И., Никифоров Л.А. Сравнение морфологических и структурных характеристик частиц нанопорошков, полученных измельчением природного алмаза и методом детонационного синтеза. Известия вузов. Порошковая металлургия и функциональные покрытия. 2019;(4):55-67. https://doi.org/10.17073/1997-308X-2019-4-55-67

* 1. Публикации в материалах конференций, индексируемых Web of Science, Scopus.

P.P. Sharin, A.V. Sivtseva, V.I. Popov, M.M. Kopyrin. Investigation of the morphology and atomic structure of nanopowder particles obtained by grinding natural diamond and by the method of detonation synthesis. 7 страниц

Планируемая дата публикации – середина 2021 г.

* 1. Публикации в материалах конференций, индексируемых РИНЦ
	2. Публичные представления результатов НИР, которые не опубликованы по профилю подготовки на конференции.
1. Информация о получении гранта на выполнение НИР.
2. Назначение стипендии, лауреат премии либо призер международного, всероссийского, ведомственного или регионального конкурса, соревнования, состязания или иного мероприятия, направленного на выявление учебных достижений аспирантов.
3. Документы, удостоверяющие исключительное право обучающегося на достигнутый им научный материал, результат интеллектуальной деятельности (патенты, свидетельства на результаты интеллектуальной).
4. Удостоверение о повышении квалификации
5. Другие достижения. Спортивные и культурно-творческие. Достижения в общественной деятельности (занимаемые посты, проекты и программы, в которых участвовали, их результативность).