Федеральное государственное бюджетное учреждение

«Всероссийский научно-исследовательский геологический институт

им. А.П. Карпинского»

**ПОРТФОЛИО АСПИРАНТА**

**Шмакова Александра Михайловна**



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Направление | 05.06.01 | Науки о Земле |  |  |
| Специальность | 25.00.01 | Общая и региональная геология |  |  |
| Образование |  | Сыктывкарский государственный университет. Магистр геологии,  год окончания ВУЗа - 2017 |  |  |
| Место работы |  | г. Сыктывкар, ИГ Коми НЦУрО РАН |  |  |
| Зачислена в заочную аспирантуру |  |  | Приказ № 284 от 26.10.2018 г. |  |
| Срок обучения | 01.11.2018 - 31.10.2022 г. |  |  |  |
| Курс | 2 |  |  |  |
| Научный руководитель |  | Ремизов Дмитрий Николаевич, доктор геолого-минералогических наук | Приказ № 45 от 22.02.2019 г. |  |
| Тема диссертации |  | Геологическое строение и эволюция магматизма Канино-Тиманского региона | Приказ № 45 от 22.02.2019 г. |  |
| Результаты освоения ООП:  кандидатский минимум | | История и философия науки  Реферат по философии "История изучения магматических комплексов Канино-Тиманского региона" (отлично) | Приказ № 322 от 03.12.2018 г. | Отлично |
| Английский язык | Приказ № 322 от 03.12.2018 г. | Отлично |
| Специальность | Приказ № 319 от 03.12.2018 г. | Хорошо |
| Аттестация | 1 курс 2019 г. | Второе полугодие | Приказ № 333 от 10.12.2019 г. |  |
| 2 курс 2020 г. |  |  |  |
| 3 курс 2021 г. |  |  |  |
| 4 курс 2022 г. |  |  |  |
| Публикации | 1. Шмакова А.М., Шевчук С.С., Голубева И.И. Ильменитовое россыпепроявление в песчаниках верхнего триаса (Приполярный Урал) // XXI Всероссийская молодежная научная конференция «Уральская минералогическая школа – 2015», посвященная 70-летию Победы в Великой Отечественной Войне. Сборник статей студентов, аспирантов, научных сотрудников академических институтов и преподавателей ВУЗов геологического профиля. Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2015. С. 128-133.  2. Шмакова А.М., Шевчук С.С., Голубева И.И. Минералы спутники ильменитовой палеороссыпи (Приполярный Урал) // Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента: Материалы 24 научной конференции. Сыктывкар: Геопринт, 2015. С. 178-181.  3. Шмакова А.М. Элементы - примеси в ильмените верхнетриасовой титановой палеороссыпи р. Кыдзрасъю (Предуральский краевой прогиб) // XVII Международная молодежная научная конференция «Севергеоэкотех-2016» [Текст]: материалы конференции (23-25 марта 2016 г.). В 6 ч. Ч.2 — Ухта : УГГУ, 2016. - С. 266-270.  4. Шмакова А.М., Шевчук С.С. Особенности минералов Пижемского титанового месторождения (Средний Тиман) // Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии Северо-Запада России. Материалы XXVII молодежной научной школы-конференции, посвящённой памяти чл.-корр. АН СССР К.О. Кратца и академика Ф.П. Митрофанова, г. Апатиты. 3-7 октября 2016. С. 46-48.  5. Голубева И.И., Майорова Т.П., Шмакова А.М. Редкоземельные минералы в черных сланцах Среднего Тимана // Современные проблемы теоретической, экспериментальной и прикладной минералогии (Юшкинские чтения — 2016): Материалы минералогического семинара с международным участием. Сыктывкар: ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2016. С. 34-35.  6. Голубева И.И., Шмакова А.М., Филиппов В.И., Котова О.Б. Монацит Пижемской титановой палеороссыпи (Средний Тиман) // Материалы Юбилейного съезда Российского минералогического общества «200 лет РМО», СПб. 2017. Т.1. С. 184-185.  7. Шмакова А.М., Голубева И.И. Редкометальные минералы Пижемского рудного поля (Средний Тиман) // Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента.: Материалы 26-й научной конференции. Сыктывкар: Геопринт, 2017. С. 270 — 237.  8. Kurovics E, Shmakova A, Kanev B, Gömze L A. Development ceramic composites based on Al2O3, SiO2 and IG-017 additive // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 175 (2017) 012013 doi:10.1088/1757-899X/175/1/012013  9. Kotova O, Shmakova A and Ponaryadov A. Scientific basis for creation of construction materials based on titanium and alumina minerals // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 175 (2017) 012002 doi:10.1088/1757-899X/175/1/012002  10. Шмакова А.М., Голубева И.И., Сокерин М.Ю., Ильина Н.В., Кушманова Е.В. Минералогия титаноносных отложений среднего триаса на р. Кыдзьрасъю (Предуральский краевой прогиб) // Вестник Института геологии Коми НЦ УрО РАН. 2018. № 2. С. 28 — 37. DOI: 10.19110/2221-1381-2018-2-28-37  11. Шмакова А.М. Минеральный состав титаноносных песчаников Сынинской свиты среднего триаса (Предуральский краевой прогиб) // Материалы IX Всероссийской молодежной научной конференции «Минералы, строение, свойства, методы исследования». Екатеринбург: Институт геологии и геохимии УрО РАН, 2018. С. 223 — 225.  12. Шмакова А.М. Типоморфные особенности циркона россыпепроявления на реке Кыдзърасью (Большесынинская впадина) // Материалы докладов III Всероссийской (VXIII) молодежной научной конференции «Молодежь и наука на Севере» (в 2-х томах). Том II. (Сыктывкар, Республика Коми, Россия, 2018 г.). Сыктывкар, 2018. С. 79 — 80.  13. Шмакова А.М., Куликова К.В. Титаномагнетит Гэрдвожского проявления (Средний Тиман) // Материалы Российского совещания с международным участием «Роль технологической минералогии в рациональном недропользовании». Москва, 15-16 мая 2018 г. М..: ВИМС, 2018, С. 220-222. ISBN 978-5-9500949-7-2  14. Shmakova A., Kanev B., Gomze A.L., Kotova O. Crystal chemical characteristics and physical properties of ferrous minerals as the basis for the formation of functional materials // Applied materials science II. Compilation of selected scientific papers. 2018. Pp. 17–21. (ISBN 978-615-00-3118-7)  15. Шмакова А.М., Варламов Д.А., Старцев А.О. Особенности минералов габбро Гэрдвожского проявления (Средний Тиман) // Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента: Материалы XXVII научной конференции. Сыктывкар: Геопринт, 2018. C. 251 — 253. | | | |