

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по кандидатской диссертации Некипеловой Анны Владиславовны
«Редкоземельные элементы в керченских железных рудах: особенности
распределения и формы нахождения» по специальности 1.6.4 - «Минералогия,
кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых».

<p>Фамилия, имя, отчество официального оппонента</p>	<p>Маслов Андрей Викторович</p>
<p>Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация</p>	<p>Член-корреспондент РАН, доктор геолого-минералогических наук по специальности 04.00.01 – «Общая и региональная геология».</p>
<p>Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)</p>	<p>Главный научный сотрудник лаборатории стратиграфии верхнего докембрия Федерального государственного бюджетного учреждения науки Геологического института Российской академии наук (119017, Москва, Пыжевский пер, 7, стр.1).</p>
<p>Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<p>Маслов А.В., Политова Н.В., Шевченко В.П., Козина Н.В., Новигатский А.Н., Кравчишина М.Д. Систематика Co, Hf, Ce, Cr, Th и редкоземельных элементов в современных донных осадках Баренцева моря // Докл. АН. 2019. Т. 485. № 2. С. 81–86.</p> <p>Маслов А.В., Мельничук О.Ю., Мизенс Г.А., Титов Ю.В. Реконструкция состава пород питающих провинций. Статья 1. Минералого-петрографические подходы и методы // Литосфера. 2019. Т. 19. № 6. С. 834–860.</p> <p>Маслов А.В., Политова Н.В., Козина Н., Шевченко В.П., Алексеева Т.Н. Редкие и рассеянные элементы в современных донных осадках Баренцева моря // Литология и полезные ископаемые. 2020. № 1. С. 3–27.</p> <p>Маслов А.В., Мельничук О.Ю., Мизенс Г.А., Титов Ю.В., Червяковская М.В. Реконструкция состава пород питающих провинций. Статья 2. Лито- и изотопно-геохимические подходы и методы // Литосфера. 2020. Т. 20. № 1. С. 40–62.</p> <p>Маслов А.В., Шевченко В.П. Редкие и рассеянные элементы в продуктах грязевых вулканов Северо-Западного Кавказа // Докл. РАН. Науки о Земле. 2020. Т. 490. № 2. С. 25–28.</p> <p>Маслов А.В., Кузнецов А.Б., Политова Н.В., Шевченко В.П., Козина Н.В., Новигатский А.Н., Кравчишина М.Д., Алексеева Т.Н. Распределение редких и рассеянных элементов и изотопный состав Nd, Pb и Sr в современных донных осадках Баренцева моря // Геохимия. 2020. Т. 65. № 6. С. 566–582.</p> <p>Маслов А.В., Шевченко В.П. Систематика редких и рассеянных элементов в сопочном иле грязевых вулканов Северо-Западного Кавказа // Геохимия. 2020. Т. 65. № 9. С. 886–910.</p> <p>Ковалев С.Г., Маслов А.В., Ковалев С.С. Минералого-геохимические аспекты поведения редкоземельных элементов при метаморфизме (на</p>

примере верхнедокембрийских структурно-вещественных комплексов Башкирского мегантиклинория, Южный Урал) // Георесурсы. 2020. Т. 22. № 2. С. 56–66.

Ковалев С.Г., Мичурин С.В., Маслов А.В., Шарипова А.А. Первые данные по геохимии редкоземельных элементов и платиноидов в породах золоторудного месторождения Улюк-Бар (Южный Урал) // Литосфера. 2020. Т. 20. № 4. С. 573–591.

Маслов А.В., Шевченко В.П., Бычков А.Ю. Распределение редких и рассеянных элементов в сопочных илах грязевых вулканов: в поисках следов воздействия ювенильного компонента // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология. 2021. № 3. С. 89–98.

Маслов А.В., Кузнецов А.Б., Крамчанинов А.Ю., Шпакович Л.В., Гареев Э.З., Подковыров В.Н., Ковалев С.Г. Источники сноса верхнедокембрийских глинистых пород Южного Урала: результаты геохимических и Sm-Nd изотопно-геохимических исследований // Стратиграфия. Геол. Корреляция. 2022. Т. 30, № 1. С. 33–54.

Маслов А.В., Подковыров В.Н. Источники тонкой алюмосиликокластики для венд-нижнекембрийских отложений Подольского Приднестровья: синтез литогеохимических данных // Стратиграфия. Геол. корреляция. 2022. Т. 30. № 3. С. 3–24.

Маслов А.В., Политова Н.В., Клювиткин А.А., Козина Н.В., Кравчишина М.Д., Новигатский А.Н., Новичкова Е.А., Шевченко В.П. Систематика редкоземельных элементов, Sc, Cr, Zr и Th в поверхностных донных осадках Норвежско-Гренландского бассейна // Докл. РАН. Науки о Земле. 2022. Т. 507. № 2. С. 165–173.

Маслов А.В., Подковыров В.Н. Геохимия глинистых пород основания Московской синеклизы (некоторые традиционные и современные подходы) // Литология и полезные ископаемые. 2023. № 4. С. 365–386.

Маслов А.В.

(подпись)

Подпись удостоверяю

(подпись, М.П.)

Подпись т. *Маслова, А.В.*
УДОСТОВЕРЯЕТСЯ
КАНЦЕЛЯРИЯ
Геологического ин-та
Российской Академии наук

АВ

7.04.2023

