СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

Дергачёв Александр Лукич, доктор геолого-минералогических наук, специальность 25.00.11, профессор кафедры геологии, геохимии и экономики полезных ископаемых, заместитель декана Геологического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова».

- **1.** Сивков Д.В., Читалин А.Ф., Дергачев А.Л. Применение линеаментного анализа для выявления закономерностей локализации золотого оруденения на территории Тарынского рудного поля в Республике Саха (Якутия). Исследование Земли из космоса. Вып. 1. 2020. С. 1-17
- **2.** Дергачев А.Л. Глобальные факторы свинцово-цинкового рудообразования // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. 2019. № 4. С. 3-10.
- **3.** Дергачев А.Л., Старостин В.И. Тенденции развития минерально-сырьевого комплекса на рубеже веков // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. 2018. № 1. С. 3-15.
- **4.** Дергачев А.Л., Еремин Н.И. Вулканогенные колчеданные месторождения богатых золотом руд // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. 2018. № 3. С. 3-11.
- **5.** Дергачев А.Л., Дергачев А.А., Ерёмин Н.И. Эпохи свинцово-цинкового рудообразования в геологической истории Земли // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. -2015. № 3. С. 62-72.

Галямов Андрей Львович, кандидат геолого-минералогических наук, специальность 25.00.11, старший научный сотрудник лаборатории геологии рудных месторождений имени академика А.Г. Бетехтина Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН)»

- **1.** Сидоров А.А., Волков А.В., **Галямов А.Л.** О металлогении тихоокеанских вулканических поясов // Вулканология и сейсмология -2019.— № 6. С. 23-35.
- **2.** Сидоров А.А., Волков А.В., **Галямов А.Л.**, Чижова И.А. Вопросы глобальной металлогенической зональности тихоокеанского рудного пояса // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. -2018. -№ 2. C. 3-17.
- **3.** Волков А.В., **Галямов А.Л.,** Лобанов К.В., Мурашов К.Ю. Перспективы выявления месторождений стратегических металлов в арктической зоне России // Арктика: экология и экономика. -2017. -№ 1(25). C. 59-74.
- **4.** Бортников Н.С., Волков А.В., **Галямов А.Л.**, Викентьев И.В., Аристов В.В., Лаломов А.В., Мурашов К.Ю. Минеральные ресурсы высокотехнологичных металлов в России: состояние и перспективы развития // Геология рудных месторождений. − 2016. − Т. 58. − № 2. C. 97.
- **5.** Галямов А.Л., Волков А.В., Лобанов К.В., Поисковая модель sedex-mvt месторождений арктической зоны // Арктика: экология и экономика. -2016. -№ 1(21). -ℂ. 46-55.
- **6.** Бортников Н.С., Лобанов К.В., Волков А.В., Галямов А.Л., Викентьев И.В., Тарасов Н.Н., Дистлер В.В., Лаломов А.В., Аристов В.В., Мурашов К.Ю., Чижова И.А., Чефранов Р.М. Месторождения стратегических металлов Арктической зоны // Геология рудных месторождений. $2015. T. 57. N \cdot 6. C. 479.$
- **7.** Бортников Н.С., Лобанов К.В., Волков А.В., **Галямов А.Л.**, Мурашов К.Ю. Арктические ресурсы цветных и благородных металлов в глобальной перспективе // Арктика: экология и экономика. -2015. -№ 1(17). C. 38-46.