

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Глухова Антона Николаевича
на тему «Металлогения перикратонных террейнов на примере Северо-Востока Азии»,
представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по
специальности 1.6.10. – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых,
минералогия

1. Ф.И.О. оппонента: **Николай Степанович Остапенко**

2. Ученая степень и отрасль науки с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация:

доктор геолого-минералогических наук, специальность 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минералогия.

3. Ученое звание: —

4. Основное место работы: **Институт геологии и природопользования ДВО РАН. 675000, г. Благовещенск, пер. Рёлочный, д. 1. Телефон: 8(4162)52-08-69. E-mail: ostapenko_ns@mail.ru**

5. Занимаемая должность оппонента и структурное подразделение: **лаборатория рудогенеза ИГиП ДВО РАН – руководитель лаборатории рудогенеза, старший научный сотрудник**

6. Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. **Остапенко Н.С.,** Нерода О.Н. К генезису золото-серебряного месторождения Купол (Северо-Восток России) // Отечественная геология. 2020. № 4-5. С. 39–47.

2. Мельников А.В., Степанов В.А., **Остапенко Н.С.,** Моисеенко В.Г. Благороднометалльное оруденение месторождений и рудопроявлений медно-молибден-порфировой формации Верхнего Приамурья (Дальний Восток) // Разведка и охрана недр. 2020. № 7. С 20–26.

3. **Остапенко Н.С.,** Нерода О.Н. Обоснование определяющей роли фактора эндогенного тепла в формировании корок кобальто-марганцевых руд на гайотах Западной Пацифики // Геофизические процессы и биосфера. 2021. Т.20, № 2. С. 111–119. (**Ostapenko N.S., Neroda O.N.** Basis of determining role of the endogenic heat factor in the formation of cobalt-manganese ore crust on guyots of the West Pacific // *Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics*. 2021. Vol. 57. N 8. PP. 918–925.)

4. **Остапенко Н.С.,** Нерода О.Н. Золотоносность полиметаллической минерализации Чагоян-Джурканского рудного поля Приамурья // Отечественная геология. 2022. № 3. С. 47–57.

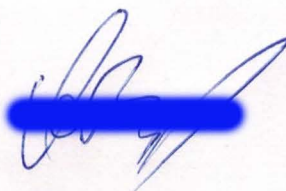
5. **Остапенко Н.С.** Нерода О.Н. О рудоформирующей роли малых интрузий на малоглубинных месторождениях эпитермального и порфирирового типов // Геофизические процессы и биосфера. 2022. Т. 21. №. 1. С. 43–60. (**Ostapenko N.S., Neroda O.N.** On the Ore-Forming Role of Small Intrusions on the Shallow Deposits of Epithermal and Porphyre Types // *Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics*, 2022, Vol. 58, No. 10, pp. 1236–1253.)

6. Остапенко Н.С. Нерода О.Н. Причины и факторы формирования бананцев в рудных телах зоны Бахмут штокверкового золоторудного месторождения Пионер (Приамурье) // Тихоокеанская геология. 2023. Т. 42. № 3. С. 52–71. (**Ostapenko N.S., Neroda O.N.** The Causes and Factors in the Genesis of Bonanza Ore Bodies in the Bakhmut Zone of the Pioneer Stockwork Gold Deposit (Amur Region) // *Russian journal of Pacific geology*. 2023. N 3. P. 240–256.)

7. Остапенко Н.С., Нерода О.Н. Структурные условия формирования, источники металлов и морфологические типы минерализации Кировского золоторудного месторождения (Приамурье, Россия) // Отечественная геология. 2024. № 6. С. 3–20.

8. Остапенко Н.С., Нерода О.Н. О роли эндогенных и экзогенных факторов в формировании богатых руд и рудных столбов в жильных телах малосульфидного золоторудного месторождения Токур (Приамурье, Россия) // Тихоокеанская геология. 2025. Т. 44. № 2. С. 51–71.

Официальный оппонент, д.г.-м.н.



Н.С. Остапенко

Верно

Ученый секретарь ИГиП ДВО РАН, к.б.н.



Н.Ю. Леусова

«17» февраля 2025 г.

М.П.