

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по кандидатской диссертации Ползуненкова Геннадия Олеговича «Петрология и изотопная геохронология Велиткенайского монцонит-гранит-мigmatитового комплекса (Арктическая Чукотка)» по специальности 1.6.3 – «Петрология, вулканология».

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Хубанов Валентин Борисович
Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Кандидат геолого-минералогических наук по специальности 25.00.04 – «Петрология, вулканология»
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)	Ведущий научный сотрудник лаборатории инструментальных методов анализа ФГБУН Геологического института Сибирского отделения Российской академии наук (ГИН СО РАН), (60047, г. Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, д. 6а).
Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	- Кузьмичев А.Б., Данукалова М.К., Александрова Г.Н., Захаров В.А., Герман А.Б., Никитенко Б.Л., Хубанов В.Б., Коростылев Е.В. Туор-Юряхский разрез “среднего” мела на острове Котельный (Новосибирские острова): как выглядит на суше предполагаемое основание осадочного чехла моря Лаптевых? // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2018. Т. 26 (4). С. 86-115. https://doi.org/10.7868/S0869592X18040051 - Цыганков А.А., Хубанов В.Б., Бурмакина Г.Н., Елбаев А.Л., Бурдуковский В.В. Соотношение мантийного и разновозрастного корового вещества в составе гранитоидов Забайкалья А-типа: петрологические и геодинамические следствия. Геодинамика и тектонофизика. 2019;10(3):779-799. https://doi.org/10.5800/GT-2019-10-3-0441 - Arzhannikova A.V., Demonterova E.I., Arzhannikov S.G., Mikheeva E.A., Ivanov A.V., Jolivet M., Khubanov V.B., Pavlova L.A. Late mesozoic topographic evolution of Western Transbaikalia: evidence for rapid geodynamic changes from the Mongol–Okhotsk collision to widespread rifting // Geoscience Frontiers 11 (2020) 1695–1709. https://doi.org/10.1016/j.gsf.2019.12.012. - Дамдинов Б.Б., Жмодик С.М., Хубанов В.Б., Миронов А.Г., Травин А.В., Дамдинова Л.Б. Возраст и обстановки формирования неопротерозойских золотосных гранитоидов Восточного Саяна // Геотектоника. 2020. № 3. С. 82-93. https://doi.org/10.31857/S0016853X20020034 - Травин А. В., Владимиров А. Г., Цыганков А. А., Ханчук А. И., Эрнст Р., Мурзинцев Н. Г., Михеев Е. И., Хубанов В. Б. Термохронология Ангаро-Витимского гранитоидного батолита, Забайкалье, Россия // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. 2020. Т. 494. № 2. С. 53-59. https://doi.org/10.31857/S2686739720090194

6. Tsygankov A.A., Khubanov V.B., Udoratina O.V., Coble M.A., Burmakina G.N. 2021. Alkaline granitic magmatism of the Western Transbaikalia: Petrogenetic and geodynamic implications from U-Pb isotopic-geochronological data. *Lithos* 390–391 (2021) 106098. <https://doi.org/10.1016/j.lithos.2021.106098>
7. Хубанов В.Б., Цыганков А.А., Бурмакина Г.Н. Продолжительность и геодинамика формирования Ангара-Витимского батолита: по данным U-Pb изотопного LA-ICP-MS датирования магматических и детритовых цирконов // *Геология и геофизика*. 2021. 62. 1619–1641. <https://doi.org/10.15372/GiG2021112>
8. Damdinov B.B., Huang X.W., Goryachev N.A., Zhmodik S.M., Mironov A.G., Damdinova L.B., Khubanov V.B., Reutsky V.N., Yudin D.S., Travin A.V., Posokhov V.F. Intrusion-hosted gold deposits of the southeastern East Sayan (northern Central Asian Orogenic Belt, Russia) // *Ore Geology Reviews*. 2021. 139. 104541. <https://doi.org/10.1016/j.oregeorev.2021.104541>
9. Смирнов Ю.В., Хубанов В.Б. Раннепермские адакиты Нора-Сухотинского террейна восточной части Центрально-азиатского складчатого пояса: геохронологические (U-Pb, LA-ICP-MS) и геохимические данные // *Геология и геофизика*. 2023. Т. 64. № 1. С. 72-86. <https://doi.org/10.15372/GiG2022120>
10. Хубанов В.Б., Долгобородова К.Д., Цыганков А.А., Хубанова А.М., Дамдинова Л.Б., Дамдинов Б.Б., Бурмакина Г.Н., Зарубина О.В. Геохимия и возраст базитовых даек Ве-месторождения Снежное: свидетельства позднепалеозойского плюм-мантийного магматизма Восточного Саяна // *Доклады Российской академии наук. Науки о Земле*. 2023. Т. 508. № 1. С. 37-43. <https://doi.org/10.31857/S2686739722601909>

Хубанов В.Б.

(подпись)

Подпись удостоверяю

(подпись, М.П.)

