


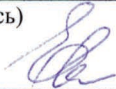
## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по кандидатской диссертации Петраковой Марины Евгеньевны «Возраст и происхождение магматических пород Хохольско-Репьёвского батолита Донского Террейна Волго-Донского орогена» по специальности 1.6.3 — «Петрология, вулканология».

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	<b>Шелепаев Роман Аркадиевич</b>
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)	Старший научный сотрудник лаборатории петрологии и рудоносности магматических формаций Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГМ СО РАН) (630090, г. Новосибирск, проспект Академика Коптюга, 3)
Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>Шелепаев Р.А., Егорова В.В., Изох А.Э., Зельтманн Р. Коллизионный базитовый магматизм складчатого обрамления Юга Сибири (Западный Сангилен, Юго-Восточная Тува) // Геология и геофизика. 2018. Т. 59. № 5. С. 653-672.</p> <p>Шаповалова М.О., Толстых Н.Д., Шелепаев Р.А., Цибизов Л.В. Петрологические и геофизические исследования перидотит-габбрового массива Орцог-Ула, Западная Монголия // Геология и геофизика. 2019. Т. 60. № 8. С. 1069-1090.</p> <p>Kuibida M.L., Murzin O.V., Kruk N.N., Safonova I.Y., Sun M., Komiya T., Wong J., Aoki S., Murzina N.M., Nikolaeva I.V., Semenova D.V., Khlestov M.V., Shelepaev R.A., Kotler P.D., Yakovlev V.A., Naryzhnova A.V. Whole-rock geochemistry and U-Pb ages of Devonian bimodal-type rhyolites from the Rudny Altai, Russia: Petrogenesis and tectonic settings // Gondwana Research. - 2020. - Vol.81. - P.312-338.</p> <p>Егорова В.В., Шелепаев Р.А. Обратная зональность в краевых зонах расслоенных ультрамафит-мафитовых интрузивов, на примере Мажалыкского перидотит-габбрового массива (Юго-Восточная Тува, Россия) // Геосферные исследования. 2020. №3.</p> <p>Shapovalova M., Tolstykh N., Shelepaev R., Kalugin V. PGE-Cu-Ni Mineralization of Mafic-Ultramafic Massifs of the Khangai Upland, Western Mongolia // Minerals 2020, 10, 942;</p> <p>Полянский О.П., Изох А.Э., Семенов А.Н., Селятицкий А.Ю., Шелепаев Р.А., Егорова В.В. Термомеханическое моделирование формирования многокамерных интрузий для выявления связи плутонометаморфизма с габбро-диоритовыми массивами Западного Сангилена, Тува, Россия // Геотектоника. 2021. № 1. С. 3-22.</p> <p>Селятицкий А.Ю., Полянский О.П., Шелепаев Р.А. Глубинный</p>

метаморфический ореол Баянкольского габбро-монцодиоритового массива - индикатор нижнекоровых базитовых камер (Западный Сангилен, Юго-Восточная Тува) // Геология и геофизика. 2021. Т. 62. № 9. С. 1204-1226.  
Svetlitskaya T.V., Nevolko P.A., Izokh A.E., Shelepaev R.A., Fominykh P.A., Ngo T.H., Tran T.A., Tran T.H., Ngo T.P., Pham N.C. Zircon U–Pb ages of permian–triassic igneous rocks in the Song Hien structure, NE Vietnam: the Emeishan mantle plume or the Indosinian orogeny? // Journal of Asian Earth Sciences. 2022. Т. 224. С. 105033.

Шелепаев Р.А.   
(подпись)

Подпись удостоверяю   
(подпись, ~~М.П.~~)

