

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Донской Татьяны Владимировны «Раннепротерозойский гранитоидный магматизм Сибирского кратона», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальностям 25.00.01 – общая и региональная геология, 25.00.04 – петрология, вулканология

Ф.И.О.	Ярмолюк Владимир Викторович
Ученая степень и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация официальным оппонентом	Доктор геолого-минералогических наук Специальность: 25.00.04 – петрология, вулканология Академик РАН
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент предоставления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН) Заведующий лабораторией
Почтовый индекс и адрес организации	119017 г. Москва, Старомонетный пер., д. 35
Телефон	+7(499)2308229
Адрес электронной почты	yarm@igem.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Ярмолюк В.В., Козловский А.М., Сальникова Е.Б., Козаков И.К., Ковач В.П., Котов А.Б., Томуртоого О. Строение, возраст и условия формирования раннепротерозойских магматических комплексов Центрально-Азиатского складчатого пояса на примере Холбонурской зоны Сонгинского террейна // Доклады Академии наук, 2015, т. 465, № 1, с. 73–77.</p> <p>2. Yarmolyuk V.V., Kudryashova E.A., Kozlovsky A.M., Lebedev V.A., Savatenkov V.M. Late Mesozoic-Cenozoic intraplate magmatism in Central Asia and its relation with mantle diapirism: Evidence from the South Khangai volcanic region, Mongolia // Journal of Asian Earth Sciences, 2016, v. 111, p. 607–623.</p> <p>3. Ярмолюк В.В., Козловский А.М., Саватенков В.М., Ковач В.П., Козаков И.К., Котов А.Б., Лебедев В.И., Ээнжин Г. Состав, источники и геодинамическая природа гигантских батолитов Центральной Азии: по данным геохимических и изотопных Nd исследований гранитоидов Хангайского зонального магматического ареала // Петрология, 2016, т. 24, № 5, с. 468–498.</p> <p>4. Ярмолюк В.В., Лыхин Д.А., Козловский А.М., Никифоров А.В., Травин А.В. Состав, источники и механизмы формирования редкометальных гранитоидов позднепалеозойской Восточно-Саянской зоны щелочного магматизма (на примере массива Улан-Тологой) //</p>

Петрология, 2016, т. 24, № 5, с. 515–536.

5. Ярмолюк В.В., Козловский А.М., Кузьмин М.И. Зональные магматические ареалы и анорогенное батолитообразование в Центральном-Азиатском складчатом поясе: на примере позднепалеозойской Хангайской магматической области // Геология и геофизика, 2016, т. 57, № 3, с. 457–475.

6. Кузьмин М.И., Ярмолюк В.В. Тектоника плит и мантийные плюмы – основа эндогенной тектонической активности Земли последние 2 млрд лет // Геология и геофизика, 2016, т. 57, № 1, с. 11–30.

7. Ярмолюк В.В., Козловский А.М., Лебедев В.И. Неопротерозойские магматические комплексы Сонгинского блока (Монголия): к проблеме образования и корреляции докембрийских террейнов Центрально-Азиатского орогенного пояса // Петрология, 2017, т. 25, № 4, с. 362–394.

8. Ярмолюк В.В., Козловский А.М., Кудряшова Е.А., Сальникова Е.Б., Травин А.В. Рифтогенный магматизм западной части раннемезозойской Монголо-Забайкальской магматической области: результаты геохронологических исследований // Доклады Академии наук, 2017, т. 475, № 6, с. 669–675.

9. Козловский А.М., Ярмолюк В.В., Кудряшова Е.А., Саватенков В.М. Контрастное образование двух серий риолитов А-типа раннепермской бимодальной вулканической ассоциации Номгон южной Монголии // Доклады Академии наук, 2017, т. 475, № 5, с. 554–558.

10. Ярмолюк В.В., Козаков И.К., Козловский А.М., Кудряшова Е.А., Травин А.В., Кирнозова Т.И., Фугзан М.М., Плоткина Ю.В. Раннепалеозойская активная окраина Хангайского сегмента Монголо-Охотского океана // Доклады Академии наук, 2018, т. 480, № 1, с. 73–79.

11. Кузьмин М.И., Ярмолюк В.В., Котов А.Б., Горячев Н.А. Магматизм и металлогения ранних этапов развития Земли как отражение ее геологической эволюции // Геология и геофизика, 2018, т. 59, № 12, с. 1924–1940.

12. Ярмолюк В.В., Дегтярев К.Е. Докембрийские террейны Центрально-Азиатского орогенного пояса: сравнительная характеристика, типизация и особенности тектонической эволюции // Геотектоника, 2019, т. 53, № 1, с. 3–43.

13. Ярмолюк В.В., Никифоров А.В., Козловский А.М., Кудряшова Е.А. Позднемезозойская магматическая провинция Востока Азии: строение, магматизм и условия формирования // Геотектоника, 2019, т. 53, № 4, с. 60–77.

14. Ярмолюк В.В., Козловский А.М., Травин А.В., Кирнозова Т.И., Фугзан М.М., Козаков И.К., Плоткина Ю.В., Ээнжин Г., Оюунчимэг Ц., Свиридова О.Е. Длительность формирования и геодинамическая природа гигантских батолитов Центральной Азии: данные геологических и геохронологических исследований Хангайского батолита // Стратиграфия. Геологическая корреляция, 2019, т. 27, № 1, с.
