

### Сведения об официальном оппоненте

<p>Фамилия, имя, отчество официального оппонента</p>	<p>Иванов Алексей Викторович</p>
<p>Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация</p>	<p>Доктор геолого-минералогических наук, 25.00.04 - петрология, вулканология; профессор РАН</p>
<p>Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет, и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)</p>	<p>Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской Академии Наук, заместитель директора по научной работе, руководитель ЦКП</p>
<p>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ivanov A.V., Corfu F., Kamenetsky V.S., Marfin A.E., Vladyskin N.V. <sup>207</sup>Pb-excess in carbonatitic baddeleyite as the result of Pa scavenging from the melt // <i>Geochem. Persp. Let.</i> 2021. 18. P. 11-15. <a href="http://www.geochemicalperspectivesletters.org/article2117">http://www.geochemicalperspectivesletters.org/article2117</a></li> <li>2. Marfin A.E., Radomskaya T.A., Ivanov A.V., Kamenetsky V.S., Kamenetsky M.B., Yakich T.Yu., Gertner I.F., Kamo S.L., Ernst R.E., Bryanskiy N.V., Glazunov O.M., Belozeroва O.Yu. U-Pb dating of apatite, titanite and zircon of the Kingash mafic-ultramafic massif, Kan terrane, Siberia: from Rodinia break-up to the reunion with Siberian Craton // <i>Journal of Petrology</i>. 2021. V.62. Iss.9. egab049. <a href="https://doi.org/10.1093/petrology/egab049">https://doi.org/10.1093/petrology/egab049</a></li> <li>3. Ivanov A.V., Levitskii I.V., Levitskii V.I., Corfu F., Demonterova E.I., Reznitskii L.Z., Pavlova L.A., Kamenetsky V.S., Savatenkov V.M., Powerman V.I. Shoshonitic magmatism in the Paleoproterozoic of the south-western Siberian Craton: An analogue of the modern post-collision setting // <i>Lithos</i>. 2019. V. 328. P. 88–100. <a href="https://doi.org/10.1016/j.lithos.2019.01.015">https://doi.org/10.1016/j.lithos.2019.01.015</a></li> <li>4. Ivanov A.V., Demonterova E.I., Gorovoy V.A., Vladyskin N.V., Dokuchits E.Y. <sup>40</sup>Ar/<sup>39</sup>Ar geochronology of the Malyy (Little) Murun massif, Aldan shield of the Siberian Craton: a simple story for an intricate igneous complex // <i>Minerals</i>. 2018. V.8. № 12. P.602. <a href="https://doi.org/10.3390/min8120602">https://doi.org/10.3390/min8120602</a></li> <li>5. Ivanov A.V., Levitsky I.V., Levitsky V.I., Demonterova E.I., Reznitsky L.Z. Paleoarchean mafic rocks of the southwestern Siberian Craton: preliminary geochronology and geochemical characterization // <i>Геодинамика и тектонофизика</i>. 2017. 8(3). P. 477-480. <a href="https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0267">https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-3-0267</a></li> <li>6. Ivanov A.V., Meffre S., Thompson J., Corfu F., Kamenetsky V.S., Kamenetsky M.B., Demonterova E.I. 2017. Timing and genesis of the Ferrar-Karoo large igneous province: new high-precision U-Pb data for Tasmania confirm short duration of the major magmatic pulse // <i>Chemical Geology</i>. 2017. V. 455. P. 32–43. <a href="https://doi.org/10.1016/j.chemgeo.2016.10.008">https://doi.org/10.1016/j.chemgeo.2016.10.008</a></li> </ol>