

Я, Трифонов Владимир Георгиевич, настоящим подтверждаю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации А.В. Аржанниковой «Морфоструктурная эволюция Прибайкалья и Забайкалья в позднем мезозое – кайнозое», представленной на соискание степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.03 – Геотектоника и геодинамика.

Согласен на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку и передачу.

Необходимую информацию прилагаю:

- *Фамилия, имя, отчество*: Трифонов Владимир Георгиевич
- *Ученая степень*: доктор геолого-минералогических наук (диплом ВАК гм № 000415 от 10.04.1981; специальность «геотектоника и геодинамика»); *ученое звание*: профессор пл специальности «Геотектоника» (аттестат ВАК пр № 020119 от 05.06.1992)
- *Полное наименование организации, являющейся основным местом работы, подразделение, должность*: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геологический институт Российской академии наук; Лаборатория неотектоники и современной геодинамики; главный научный сотрудник
- *Список основных публикаций по теме диссертации за период 2016–2021*:
  1. Трифонов В.Г., Соколов С.Ю., Бачманов Д.М., Соколов С.А., Трихунков Я.И. Неотектоника и строение верхней мантии Центральной Азии // Геотектоника. 2021, № 3. С. 31–59. DOI: 10.31857/S0016853X21030085.
  2. Трифонов В.Г., Зеленин Е.А., Соколов С.Ю., Бачманов Д.М. Активная тектоника Центральной Азии // Геотектоника. 2021. №3. С.60–77. DOI:10.31857/S0016853X21030097
  3. Simakova A.N., Tesakov A.S., Çelik H., Frolov P.D., Shalaeva E.A., Sokolov S.A., Trikhunkov Ya.I., Trifonov V.G., Bachmanov D.M., Latyshev A.V., Ranjan P.B., Gaydalenok O.V., Syromyatnikova E.V., Kovaleva G.V., Vasilieva M.A. Caspian-type dinocysts in NE Turkey mark deep inland invasion of the Akchagylian brackish-water basin during the terminal Late Pliocene // Quaternary International. 2021. Vol. 605-606. P. 329–348. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2021.01.020>
  4. Трифонов В.Г., Соколов С.Ю., Соколов С.А., Хессами Х. Мезозойско-кайнозойская структура Черноморско-Кавказско-Каспийского региона и ее соотношение со строением верхней мантии // Геотектоника. 2020. № 3. С. 55–81. DOI: 10.31857/S0016853X20030108.
  5. Trifonov, V.G., Simakova, A.N., Çelik, H., Tesakov, A.S., Shalaeva, E.A., Frolov, P.D., Trikhunkov, Ya.I., Zelenin, E.A., Aleksandrova, G.N., Bachmanov, D.M., Latyshev, A.V., Ozherelyev, D.V., Sokolov, S.A., Belyaeva, E.V. The Upper Pliocene – Quaternary geological history of the Shirak Basin (NE Turkey and NW Armenia) and estimation of the Quaternary uplift of Lesser Caucasus // Quaternary International. 2020. Vol. 546. P. 229–244.
  6. Бачманов Д.М., Зеленин Е.А., Кожурин А.И., Трифонов В.Г. Использование базы данных активных разломов Евразии для решения тектонических задач //



Геодинамика и тектонофизика. 2019. Т. 10, № 4. С. 971–993; doi: 10.5800/GT-2019-10-4-0453.

7. Trifonov V.G., Tesakov A.S., Simakova A.N., Bachmanov D.M. Environmental and geodynamic settings of the earliest hominin migration to the Arabian-Caucasus region: A review // Quaternary International. 2019. Vol. 534. P. 116–137. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2019.03.008>

8. Shalaeva E.A., Trifonov V.G., Lebedev V.A., Simakova A.N., Avagyan A.V., Sahakyan L.H., Arakelyan D.G., Sokolov S.A., Bachmanov D.M., Kolesnichenko A.A., Latyshev A.V., Belyaeva E.V., Lyubin V.P., Frolov P.D., Tesakov A.S., Sychevskaya E.K., Kovalyova G.V., Martirosyan M., Khisamutdinova A.I. Quaternary geology and origin of the Shirak Basin, NW Armenia // Quaternary International. 2019. Vol. 509. P. 41–61. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2018.09.017>.

9. Трифонов В.Г., Соколов С.Ю. Тектонические явления мезозоя и кайнозоя и геодинамические процессы, их определяющие // Геотектоника. 2018. № 5. С. 75–89. DOI: 10.1134/S0016853X18050077

10. Трифонов В.Г., Соколов С.Ю. Сопоставление тектонических фаз и инверсий магнитного поля в позднем мезозое и кайнозое // Вестник РАН. 2018. Т. 88, № 1. С. 33–39. DOI: 10.7868/S0869587318010048)

11. Trifonov V.G., Çelik H., Simakova A.N., Bachmanov D.M., Frolov P.D., Trikhunkov Ya.I., Tesakov A.S., Titov V.V., Lebedev V.A., Ozherelyev D.V., Latyshev A.V., Sychevskaya E.K. Pliocene – Early Pleistocene history of the Euphrates valley applied to Late Cenozoic environment of the northern Arabian Plate and its surrounding, eastern Turkey // Quaternary International. 2018. Vol. 493. P. 137–165. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2018.06.009>.

12. Трифонов В.Г., Соколов С.Ю. Строение мантии и тектоническая зональность центральной части Альпийско-Гималайского пояса // Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т. 9, №. 4. С. 1127–1145; doi:10-5800/GT-2018-9-4-0386.

13. Трифонов В.Г., Соколов С.Ю. Подлитосферные течения в мантии // Геотектоника. 2017. № 6. С. 3–17. DOI: 10.7868/S0016853X1706008X

14. Трифонов В.Г., Шалаева Е.А., Саакян Л.Х., Бачманов Д.М., Лебедев В.А., Трихунков Я.И., Симакова А.Н., Авагян А.В., Тесаков А.С., Фролов П.Д., Любин В.П., Беляева Е.В., Латышев А.В., Ожерельев Д.В., Колесниченко А.А. Четвертичная тектоника новейших впадин Северо-Западной Армении // Геотектоника. 2017. № 5. С. 42–64; DOI: 10.7868/S0016853X17030110

15. Бачманов Д.М., Кожурин А.И., Трифонов В.Г. База данных активных разломов Евразии // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 4. С. 711–736; <https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-4-0314>.

20.10.2021.

*В.Г. Трифонов*

В.Г. Трифонов

Подпись т. *В.Г. Трифонов*  
УДОСТОВЕРЯЕТСЯ  
КАНЦЕЛЯРИЯ  
Геологического ин-та  
Российской Академии наук

