

**Список публикаций официального оппонента В.Г. Трифонова
по областям исследований, соответствующим теме диссертации
(2016–2020 гг.)**

1. **Trifonov V.G.**, Lyubin V.P., Belyaeva E.N., Lebedev V.A., Trikhunkov Ya.I., Tesakov A.S., Simakova A.N., Veselovsky R.V., Latyshev A.V., Presnyakov S.L., Ivanova T.P., Ozhereliev D.V., Bachmanov D.M., Lyapunov S.M. Stratigraphic and tectonic settings of Early Paleolithic of North-West Armenia // *Quaternary International*. 2016. Vol. 420. P. 178–198; <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2015.08.019>
2. **Трифонов В.Г.** Коллизия и горообразование // *Геотектоника*, 2016. № 1. С. 3–25. Trifonov, V.G., 2016. Collision and mountain building. *Geotectonics* 50 (1), 3–24. <http://dx.doi.org/10.1134/S0016852116010052>
3. **Трифонов В.Г.** Неотектоника: учебник. Дубна: Гос. ун-т «Дубна», 2016. 311 с.
4. 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>. Bachmanov D.M., Kozhurin A.I., Trifonov V.G. The active faults of Eurasia database // *Geodynamics & Tectonophysics*. 2017. Vol. 8, No. 4. P. 711–736.
5. **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. Trifonov, V.G., Shalaeva, E.A., Sahakyan, L.Kh, Bachmanov, D.M., Lebedev, V.A., Trikhunkov, Ya.I., Simakova, A.N., Avagyan, A.V., Tesakov, A.S., Frolov, P.D., Lyubin, V.P., Belyaeva, E.V., Latyshev, A.V., Ozherelyev, D.V., Kolesnichenko, A.A., 2017. Quaternary tectonics of recent basins in NW Armenia. *Geotectonics* 51 (5), 499–519. DOI: 10.7868/S0016853X17030110
6. **Трифонов В.Г.**, Соколов С.Ю. Подлитосферные течения в мантии // *Геотектоника*. 2017. № 6. С. 3–17. DOI: 10.7868/S0016853X1706008X. Trifonov V.G., Sokolov S.Yu. Sublithospheric Flows in the Mantle // *Geotectonics*. 2017. Vol. 51, No. 6. P. 535–548. DOI: 10.1134/S0016852117060085
7. **Трифонов В.Г.** Неотектоника подвижных поясов // М.: ГЕОС, 2017. 180 с. (Тр. ГИН, вып. 614).
8. **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. Trifonov V.G., Sokolov S.Yu. Comparison of Tectonic Phases and Geomagnetic Reversals in the Late Mesozoic and in the Cenozoic // *Herald of the Russian Academy of Sciences*. 2018. Vol. 88, No. 1. P. 37–43. DOI: 10.1134/S1019331617060119
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. Trifonov V.G., Sokolov S.Yu. Tectonic Phenomena and Supervising Underlying Geodynamic Processes // *Geotectonics*. 2018. Vol. 52, No. 5. P. 564–577. 10.1134/S0016852118050072
10. **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>.
11. **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.

12. Ozherelyev D.V., **Trifonov V.G.**, Çelik H., Trikhunkov Ya.I., Frolov P.D., Simakova A.N. Early Palaeolithic evidence from the Euphrates River basin, Eastern Turkey // *Quaternary International*. 2019. Vol. 509. P. 73–86. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2018.02.035>.
13. 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>.
14. Тесаков А.С., Гайдаленок О.В., Соколов С.А., Фролов П.Д., **Трифонов В.Г.**, Симакова А.Н., Латышев А.В., Титов В.В., Щелинский В.Е. Тектоника плейстоценовых отложений северо-восточной части Таманского полуострова, Южное Приазовье // *Геотектоника*. 2019. № 5. С. 12–35. DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016-853X2019512-35>. Tesakov A.S., Gaidalenok O.V., Sokolov S.A., Frolov P.D., Trifonov V.G., Simakova A.N., Latyshev A.V., Titov V.V., Shchelinskii V.E. Tectonics of Pleistocene Deposits in the Northeast of Taman Peninsula, South Azov Sea Region // *Geotectonics*. 2019. Vol. 53, No. 5. P. 548–568. DOI: 10.1134/S0016852119050066
15. **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>
16. Tesakov A.S., Simakova A.N., Frolov P.D., Sychevskaya E.K., Syromyatnikova E.V., Foronova I.V., Shalaeva E.A., **Trifonov V.G.** Early-Middle Pleistocene environmental and biotic transition in north-western Armenia, southern Caucasus // *Palaeontologia Electronica*. 2019. Vol. 22, No. 2. P. 1–39. <https://doi.org/10.26879/916> palaeo-electronica.org/content/2019/2518-pleistocene-biota-from-armenia
17. 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. (Bachmanov D.M., Zelenin E.A., Kozhurin A.I., Trifonov V.G. Using the Active Faults of Eurasia Database for solving tectonic problems // *Geodynamics & Tectonophysics*. 2019. Vol. 10, N. 4. P 971–993); doi: 10.5800/GT-2019-10-4-0453.
18. Belyaeva E.V., Lyubin V.P., **Trifonov V.G.** Discovery of sites from the Lower Paleolithic period in northern Armenia // *L'anthropologie*. 2019. Vol. 123. P. 257–275. <https://doi.org/10.1016/j.anthro.2019.07.001>
19. **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. (Trifonov, V.G., Sokolov, S.Yu., Sokolov, S.A., Hessami, K. Mesozoic–Cenozoic Structure of the Black Sea–Caucasus–Caspian Region and Its Relationships with the Upper Mantle Structure // *Geotectonics*. 2020. Vol. 54, No. 3. P. 331–355).
20. Гайдаленок О.В., Соколов С.А., Измайлов Я.А., Фролов П.Д., Титов В.В., Тесаков А.С., **Трифонов В.Г.**, Латышев А.В., Орлов Н.А. Новые данные о позднечетвертичном складкообразовании и деформации рельефа на севере Таманского п-ова, Краснодарский край // *Геоморфология*. 2020. № 1. С. 53–67.
21. **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.