29. Berul A. Yu., Burlakova K. Yu., Berul P. A. Rhinitis-causes, symptoms, effective treatment methods. *Pediatrician's practice.* 2019;3: 48-52. (In Russ)
30. Nosulya E. V., Vinnikov A. K., Kim I. A., Molokov K. V. Nasal obstruction in acute rhinitis: pathogenesis and modern therapeutic approaches. *RMJ*. 2012;3:121. (In Russ).
31. Kryukov A. I., Kunel'skaya N. L., Tsarapkin G. Yu., Panasov S. A. Rhinitis. Moscow: GEOTAR-Media, 2018. 96 p. — (Series „Library of a specialist doctor"). (In Russ).
32. Kryukov A. I., Kunelskaya N. L., Izotova G. N., Gurov A. V., Yushkina M. A., Sokolov S. A. Approaches to acute rhinitis therapy. *Meditsinskiy sovet = Medical Council.* 2016;(9):45-47. (In Russ.) https://doi.org/10.21518/2079-701X-2016-9-45-47
33. Karpishchenko S. A., Kolesnikova O. M. Bioregulation therapy in the treatment of acute and chronic rhinitis. *BC.* 2018;10(II):75-78. (In Russ).
34. Korkmazov M. Yu. Theories of bioresonance and the possibility of its application in ENT practice. *Rossiiskaya otorinolaringologiya*. 2009;2(39):92-96. (In Russ.) https://elibrary.ru/item.asp?id=14565166
35. Glzlnger O., Shchetinin S., Korkmazov M., Nikushkina K. Ozonated oil in the combination therapy of adenoiditis in children. *Vrach*. 2015;7:56-59. (in Russ.) https://elibrary.ru/item.asp?id=24719835
36. Jaume F., Valls-Mateus M., Mullol J. Common cold and acute rhinosinusitis: up-to-date management in 2020. *Current Allergy and Asthma Reports.* 2020;20:1-10. https://doi.org/10.1007/s11882-020-00917-5
37. Krivopalov A. A., Shapkina P. A. Topical decongestants in the practice of an otorhinolaryngologist. *Medical advice.* 2020;(21):84-89. (In Russ). https://doi.org/10.21518/2079-701X-2020-21-84-89
38. Sinkov E. V. The role of decongestants in the treatment of patients with acute inflammation of the nasal mucosa. *Respiratory diseases. Appendix to the journal Consilium Medicum*. 2016; 1:24-27. (In Russ).
39. Karpishchenko S. A., Kolesnikova O. M. The pros and cons of nasal decongestants. *Pediatrics. Appendix to the journal Consilium Medicum.* 2016;3:31-36. (In Russ). https://cyberleninka.ru/article/n/plyusy-i-minusy-nazalnyh-dekongestantov
40. Pharmacology: textbook; Ed. A. A. Svistunov, V. V. Tarasov. 4th ed. Moscow: Znanius laboratory, 2021. 768 p. (In Russ).
41. Varvyanskaya A. V., Lopatin A. S. Topical nasal decongestants: comparative characteristics and review of side effects. *Russian rhinology.* 2015;23(4):50-56. (In Russ) https://doi.org/10.17116/rosrino201523450-56
42. Green RJ., Van Niekerk A, Feldman C. Treating acute rhinitis and exacerbations of chronic rhinitis–A role for topical decongestants. *South African Family Practice.* 2020;62(1): 1-5. http://dx.doi.org/10.4102/safp.v62i1.5053
43. Dykewicz M. S. et al. Rhinitis 2020: a practice parameter update. *Journal of Allergy and Clinical Immunology.* 2020;146(4):721-767. https://doi.org/10.1016/j.jaci.2020.07.007
44. Kiselev A. B., Abdulkerimov K. T., Chaukina V. A., Abdulkerimov Z. K., Andamova O. V., Avtushko A. S. Results of unloading therapy of acute infectious rhinitis with 0.1% xylometazoline. *Meditsinskiy sovet = Medical Council.* 2022;(20):38-44. (In Russ.) https://doi.org/10.21518/2079-701X-2022-16-20-38-44



**Вклад авторов:**

Все авторы подтверждают соответствие своего авторства международным критериям ICMJE (все авторы внесли существенный вклад в разработку концепции, проведение исследования и подготовку статьи, прочли и одобрили финальную версию перед публикацией).

Редактирование статьи — С. В. Рязанцев, В. И. Попадюк

Анализ литературных источников и написание текста — А. А. Кривопалов, А. М. Коркмазов

Поиск и обзор литературы — В. В. Туриева, А. А. Асламбекова

**Contribution of authors**

All authors confirm the compliance of their authorship with the international ICMJE criteria (all authors made a significant contribution to the development of the concept, research and preparation of the article, read and approved the final version before publication).

Editing of the article — S. V. Ryazantsev, V. I. Popadyuk

analysis of literary sources and writing the text — A. A. Krivopalov, A. M. Korkmazov

Literature search and review — V. V. Turieva, A. A. Aslambekova

**Конфликт интересов. Авторы декларируют отсутствие явных и потенциальных конфликтов интересов, связанных с проведенным исследованием и публикацией настоящей статьи.**

**Competing interests. The authors declare that they have no competing interests.**



**Информация об авторах**

**Кривопалов Александр Александрович** — доктор медицинских наук, доцент, заведующий отделом патологии верхних дыхательных путей, Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи (190013, Российская Федерация, Санкт-Петербург, Бронницкая ул., д. 9); доцент кафедры оториноларингологии, Северо-Западный государственный медицинский университет имени И. И. Мечникова (191015, Российская Федерация, Санкт-Петербург, Кирочная ул., д. 4); krivopalov@list.ru, https://orcid.org/0000-0002-6047-4924

**Рязанцев Сергей Валентинович** — доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора по научной работе, Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи (190013, Российская Федерация, Санкт-Петербург, Бронницкая ул., д. 9); professor.ryazantsev@mail.ru, https://orcid.org/0000-0003-1710-3092

**Попадюк Валентин Иванович** — доктор медицинских наук, профессор, декан ФНМО РУДН, заведующий кафедрой оториноларингологии, Медицинский институт Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы (117198, Российская Федерация, Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6); popadyuk_vi@pfur.ru, https://orcid.org/0000-0003-3309-4683

**Коркмазов Арсен Мусосович** — кандидат медицинских наук, доцент кафедры оториноларингологии, Южно-Уральский государственный медицинский университет (454092, Российская Федерация, Челябинск, ул. Воровского, д. 64); Korkmazov09@gmail.com, http://orcid.org/0000-0002-3981-9158