Список трудов Лисовская С.А. (2020-2021)

1. Nikitina L.E., Lisovskaya S. А., Startseva V. A., Pavelyev R.S., Gilfanov I. R,  Fedyunina I.V., Ostolopovskaya O.V., Akhverdiev R.F. Development of Novel EffectiveAgents Against Candida albicansBiofilms // BioNanoScience,2019, 03June, р.1-6. DOI: <https://doi.org/10.1007/s12668-019-00648-6>
2. Sharafutdinov I.S., Ozhegov G.D., Sabirova A.E., Novikova V.V., Lisovskaya S.A., Khabibrakhmanova A.M., Kurbangalieva A.R., Bogachev M.I. and Kayumov A. R. Increasing Susceptibility of Drug-Resistant Candida albicans to Fluconazole and Terbinafine by 2(5H)-Furanone Derivative// Molecules, February 2020(25):642 DOI: [10.3390/molecules25030642](https://www.researchgate.net/deref/http%3A//dx.doi.org/10.3390/molecules25030642?_sg%5B0%5D=0rlxscjvn0Yb_8DNUR85seP7MVxFIZgDEklOtg3GXVpiXw5RtKPARZSt1WeTLU5tTLGDziFfqhtpKzVSMVumxJ5HJw.gvp1yc9deZwyk1aZa8gmae61jl3hdOAuxF-Wje6R3KeoluUzyYG3lSZ90DqBn-r2JxwcykOEwNWmJM326r5DRQ)
3. Никитина Л. Е., Лисовская С. А., Старцева В. А., Гильфанов И. Р. Анализ новых эффективных средств против биопленок грибов Candida albicans //Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 90-летию Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева «Теоретические и прикладные аспекты естественнонаучного образования» Чебоксары 2020 С 212-216
4. Лисовская С.А., Валиева Р.И., Шарифуллина А.А., Файзуллина Е.В., Хисматуллина И.М., Халдеева Е.В., Исаева Г.Ш. Изучение способности к формированию биоплёнок клиническими штаммами Candida albicans при взаимодействии с экстрактом Fusarium solani в целях прогнозирования тяжести атопического дерматита // Казанский медицинский журнал. - 2020. - Т. 101. - №3. - C. 337-341. doi: 10.17816/KMJ2020-337
5. Guseva G.B, Antina E.V., Berezin M.B., Pavelyev R.S., Kayumov A.R., Sharafutdinov I.S., Lisovskaya S.А., Lodochnikova O.A., Islamov D.R., Usachev K.S., Boichuk S. V., Nikitina L.E. Meso-substituted-BODIPY based fluorescent biomarker: spectral characteristics, photostability and possibilities for practical application*/*[Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry](https://www.sciencedirect.com/science/journal/10106030) . Received 8 April 2020, Revised 2 July 2020, Accepted 14 July 2020, Available online 17 July 2020*.*<https://doi.org/10.1016/j.jphotochem.2020.112783>
6. Garipov M. R., Sabirova A.E., Pavelyev R.S., Shtyrlin N.V., Lisovskaya S.A., Bondar O.V., Laikov A.V., Romanova J.G., Bogachev M.I., Kayumov A.R., Shtyrlin Y.G. Targeting pathogenic fungi, bacteria and fungal-bacterial biofilms by newly synthesized quaternary ammonium derivative of pyridoxine and terbinafine with dual action profile. *Bioorganic Chemistry* [Vol.104](https://www.sciencedirect.com/science/journal/00452068/104/supp/C), November 2020, 104306
7. Shtyrlin, N.V.; Pugachev, M.V.; Sapozhnikov, S.V.; Garipov, M.R.; Vafina, R.M.; Grishaev, D.Y.; Pavelyev, R.S.; Kazakova, R.R.; Agafonova, M.N.; Iksanova, A.G.; Lisovskaya, S.A.; Zeldi, M.I.; Krylova, E.S.; Nikitina, E.V.; Sabirova, A.E.; Kayumov, A.R.; Shtyrlin, Y.G. Novel Bis-Ammonium Salts of Pyridoxine: Synthesis and Antimicrobial Properties. Molecules **2020**, 25, 434
8. Guseva, G.; Antina, E.; Berezin, M.; Lisovskaya, S.; Pavelyev, R.; Kayumov, A.; Lodochnikova, O.; Islamov, D.; Usachev, K.; Boichuk, S.; Nikitina, L. Spectroscopic and In Vitro Investigations of Boron(III) Complex with Meso-4-Methoxycarbonylpropylsubstituted Dipyrromethene for Fluorescence Bioimaging Applications. Molecules October **2020**, 25 (19), 4541 DOI: [10.3390/molecules25194541](https://www.researchgate.net/deref/http%3A//dx.doi.org/10.3390/molecules25194541?_sg%5B0%5D=WzLSaweRyhYsiV8JY8aLdXIPSNA55BIIic4foS4dBv6jiWOW3QkMFjHKgNCQoeJ2wrpOIMI9Hy5BRCBjZe0jgNPZ3g.rr1z1CPFI76cloKrpJ1-mKHP_yzOp-hjPI3X9Kh6ibRzNIaoNUBbZYa_u3F9XOgwIwAoYHBY4uEiWZl1mnXUAQ)
9. Валиева Р.И., Лисовская С.А., Маянская К.А., Самигуллин Д.В., Исаева Г.Ш. Особенности антифунгальной терапии при длительном инфекционном процессе: клинический случай грибкового кератита и анализ профиля противогрибковой чувствительности с учетом формирования биопленок // Инфекция и иммунитет. 2021. Т. 11, № 4. C. 789–796. doi: 10.15789/2220-7619-FOA-1495
10. Guseva G.B, Antina E.V., Berezin M.B., Pavelyev R.S., Kayumov A.R., Ostolopovskaya O.V., Gilfanov I.R., Frolova L.L.,. Kutchin A.V., Akhverdiev R.F., Lisovskaya S.A., Trizna E.Y., Lodochnikova O.A., Islamov D.R., Efimov S.V., Klochkov V.V., Khodov I.A., Boichuk S.V., Nikitina L.E. Design, Spectral Characteristics, and Possibilities for Practical Application of BODIPY FL-Labeled Monoterpenoid. *ACS Applied Bio Materials* 2021, 4, 8, 6227-6235 DOI:10.1021/acsabm.1c00550
11. Mahmoud R., Trizna E., Nasr AR., Sulaiman R., Gatina A., Lisovskaya S.,  [Ostolopovskaya](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Olga_V_-Ostolopovskaya) O., [Nikitina](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Liliya_E_-Nikitina) L., Kayumov A. Antimicrobial and antifungal activity of natural and synthetic terpenoids// Eur. J. Clin. Invest. – 2021. – V. 51 (Suppl. 1). – P. 154-155.
12. [Nikitina](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Liliya_E_-Nikitina) L.E., [Lisovskaya](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Svetlana_A_-Lisovskaya) S.A., [Startseva](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Valeriya_A_-Startseva) V.A.,  [Frolova](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Larisa_L_-Frolova) L.L., [Kutchin](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Alexander_V_-Kutchin) A.V.,  [Shevchenko](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Oksana_G_-Shevchenko) O.G.,  [Ostolopovskaya](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Olga_V_-Ostolopovskaya) O.V., [Pavelyev](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Roman_S_-Pavelyev) R.S., [Khelkha M. A. l](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Mohammed_A_-Khelkhal), [Gilfanov](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Ilmir_R_-Gilfanov) I.R.,  [Fedyunina](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Inna_V_-Fedyunina) I.V., [Khaliullin](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Renad_R_-Khaliullin) R.R., [Akhverdiev](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Rustem_F_-Akhverdiev) R.F., [Gerasimov](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Alexander_V_-Gerasimov) A.V., [Abzaldinova](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Ekaterina_V_-Abzaldinova) E.V.,  [Izmailov](https://link.springer.com/article/10.1007/s12668-021-00912-8#auth-Alexander_G_-Izmailov) A.G Biological Activity of Bicyclic Monoterpene Alcohols *BioNanoSci.* 14 October (2021). <https://doi.org/10.1007/s12668-021-00912-8>
13. Халдеева Е.В., Глушко Н.И., Лисовская С.А. / Оценка обсеменённости плесневыми грибами установок для кондиционирования воздуха и воздушной среды помещений // Гигиена и санитария. 2021. Т. 100. № 7. С. 668-673.
14. DOI: 10.47470/0016-9900-2021-100-7-668-673