Сведения об оппоненте Лисове Александре Викторовиче

уч. степень кандидат биологических наук

шифр специальности диссертации 03.00.04 - Биохимия

уч. звание отсутствует

место работы Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрябина РАН (ИБФИ РАН) структурное подразделение ФИЦ «Пущинский научный центр биологических исследований РАН»

должность зам. директора ИБФМ РАН, ведущий научный сотрудник

адрес места работы 142290, г. Пущино, Московская обл., проспект Науки 5

телефон + 7926 3083079

список публикаций по тематике, близкой к оппонируемой диссертации

1. Lisov AV, Belova OV, Belov AA, Lisova ZA, Nagel AS, Shadrin AM, Andreeva-Kovalevskaya ZI, Nagornykh MO, Zakharova MV, Leontievsky AA. Expression in *Pichia pastoris* of Thermostable Endo-1,4-β-xylanase from the Actinobacterium *Nocardiopsis halotolerans*: Properties and Use for Saccharification of Xylan-Containing Products. Int J Mol Sci. 2024 Aug 22;25(16):9121
2. Трубицина Л.И., Трубицин И.В., Лисов А.В., Габдулхаков А.Г., Заварзина А.Г., Белова О.В., Ларионова А.П., Тищенко С.В., Леонтьевский А.А. Новая двухдоменная лакказа со средним окислительно-восстановительным потенциалом: физико-химические и структурные свойства // Биохимия Том 88, № 10 (2023)
3. Lisov A, Belova O, Lisova Z, Nagel A, Shadrin A, Andreeva-Kovalevskaya Z, Nagornykh M, Zakharova M, Leontievsky A. Two β-glucanases from bacterium *Cellulomonas flavigena*: expression in Pichia pastoris, properties, biotechnological potential. Prep Biochem Biotechnol. 2023 Nov;53(10):1313-1321
4. Lisov AV, Kiselev SS, Trubitsina LI, Belova OV, Andreeva-Kovalevskaya ZI, Trubitsin IV, Shushkova TV, Leontievsky AA. Multifunctional Enzyme with Endoglucanase and Alginase/Glucuronan Lyase Activities from Bacterium *Cellulophaga lytica*. // Biochemistry (Mosc). 2022 Jul;87(7):617-627
5. Lisov, A., Belova, O., Zavarzina, A., Konstantinov, A., Leontievsky, A. The role of laccase from zygomycetous fungus *Mortierella elasson* in humic acids degradation. // Agronomy, 2021, 11(11), 2169