

Сведения об официальном оппоненте по рассматриваемой диссертационной работе Куликовой Н.Г. на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему: «Разработка селективных методов выделения актинобактерий – потенциальных продуцентов антибиотиков из разных экологических систем» по специальности 14.03.07 – химиотерапия и антибиотики.

1. Ф.И.О.: Стоянова Лидия Григорьевна

2. ученая степень, наименование отрасли науки:

доктор биологических наук,

доцент по специальности № 03.00.07; 03.00.23

3. полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента, занимаемая им должность в этой организации :

МГУ имени М.В. Ломоносова, Биологический факультет, Кафедра микробиологии, Лаборатория физиологии и биохимии микробов, ведущий научный сотрудник

4. электронную почту: stoyanovamsu@mail.ru

5. телефон: +7 925-834-06-63

6. Основные публикации за последние 5 лет:

1. Пахомов Ю.Д., Блинкова Л.П., Стоянова Л.Г. Влияние инокулята на жизнеспособность некультивируемых клеток бактериоцинпродуцирующих штаммов *Lactococcus lactis* ssp. *lactis*. БИОТЕХНОЛОГИЯ. 2016. Том 1. № 1. С. 20-26
2. Стоянова Л.Г., Сульимова Т.Д., Биланенко Е.Н. Противогрибковый эффект *Lactococcus lactis* ssp. *lactis* 194 относительно микромицетов. Успехи медицинской микологии. 2016. Том 16. С. 175-180
3. Тренина М.А., Епремян А.С., Стоянова Л.Г. Зависимость ростовых характеристик природных штаммов *Lactococcus lactis* subsp. *lactis* от состава агаризованных питательных сред, используемых для наращивания биомассы. Вестник

Московского университета. Серия 16: Биология, издательство Изд-во Моск. ун-та (М.). 2015. Том 16, № 1. С. 38-42

4. Stoyanova L., Napalkova M., Chaplin A.V., Netrusov A. The main biochemical properties of the lactobacilli strains from therapeutic- preventive beverage kurunga. *Инфекция и иммунитет*. 2014. С. 56-56
5. Stoyanova Lidia, Kozhakhmetov Samat, Kushugulova Almagul, Nurgozhin Talgat, Zhumadilov Zhaxybay, Bryukhanov Andrey, Napalkova Maria, Netrusov Alexander. The probiotical potential of Lactobacilli from therapeutic preventive beverage kurunga. *Central Asian Journal of Global Health*. 2014. Том 3, № Suppl. DOI
6. Pakhomov Yury D., Blinkova* Larisa P., Dmitrieva Olga V., Berdyugina Olga S., Stoyanova Lidia G. Non-culturability and Nisin Production of *Lactococcus lactis*. *Bacteriology & Parasitology*. 2013. Том 5, № 1, с. 2-8
7. Stoyanova L.G., Ustyugova E.A., Netrusov A.I., Khatruha G.S., Pakhomov Yu D., Blinkova L.P., Nurishev N.G. The Novel Antimicrobial Agents Produced by *Lactococcus lactis* as Biopreservatives. *Annals of Nutrition and Metabolism*, издательство S. Karger AG (Switzerland). 2013. № 62, с. 85-85
8. Сультимова Т.Д., Стоянова Л.Г., Цыренов В.Ж. Биологический консервант на основе штамма *Lactococcus lactis subsp. lactis* f-116. *Вестник Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления*. 2013. Том 44, № 5, с. 91-98
9. Пахомов Ю.Д., Блинкова Л.П., Дмитриева О.В., Стоянова Л.Г. Длительный мониторинг жизнеспособности и образования некультивируемых форм *Lactococcus lactis*. *Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии*. 2013. № 3. С. 92-96
10. Stoyanova L.G., Ustyugova E.A., Netrusov A.I. Antibacterial metabolites of lactic acid bacteria: Their diversity and properties. *Applied Biochemistry and Microbiology*, издательство Maik Nauka/Interperiodica Publishing (Russian Federation). 2012. Том 48, № 3. С. 229-243

11. Ustyugova E.A., Timofeeva A.V., Stoyanova L.G., Netrusov A.I., Katrukha G.S. Characteristics and identification of bacteriocins produced by *Lactococcus lactis subsp. lactis* 194-K. Applied Biochemistry and Microbiology, издательство Maik Nauka/Interperiodica Publishing (Russian Federation). 2012. Том 48, № 6, с. 557-563
12. Стоянова Л.Г., Устюгова Е.А., Нетрусов А.И. Антимикробные метаболиты молочнокислых бактерий: их разнообразие и свойства. Прикладная биохимия и микробиология, издательство Наука (М.). 2012. Том 48, № 3. С. 259-275
13. Моисеева Е.В., Устюгова Е.А., Семушина С.Г., Аронов Д.А., Стоянова Л.Г. ВЛИЯНИЕ КУЛЬТУРЫ *LACTOCOCCUS LACTIS SUBSP. LACTIS* 194-К НА ПРОЯВЛЕНИЕ СИМПТОМОВ СПОНТАННОГО ХРОНИЧЕСКОГО ДЕРМАТОЗА. Фундаментальные исследования РАЕН. 2012. Том 6. С. 333-337
14. Устюгова Е.А., Тимофеева А.В., Стоянова Л.Г., Нетрусов А.И., Катруха Г.С. ХАРАКТЕРИСТИКА И ИДЕНТИФИКАЦИЯ БАКТЕРИОЦИНОВ, ОБРАЗУЕМЫХ *LACTOCOCCUS LACTIS SUBSP. LACTIS* 194-К. Прикладная биохимия и микробиология, издательство Наука (М.). 2012. Том 48, № 6. С. 637-645