

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

доктора биологических наук, Нетрусова Александра Ивановича
официального оппонента по диссертационной работе Цапиевой Анны Николаевны на тему
«Микробиологический и молекулярно-генетический анализ молочнокислых бактерий как
перспективных пробиотиков», представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности 03.02.03 – «Микробиология»

1. Воробьева, Л.И. Характеристика и стрессозащитное действие внеклеточных пептидных факторов дрожжей в отношении пробиотических молочнокислых бактерий / Л.И. Воробьева, Е.Ю. Ходжаев, Е.А. Рогожин, Т.А. Чердынцева, А.И. Нетрусов // Микробиология. - 2016. - Т. 85, № 4. - С. 393-402.
2. Cherdyntseva, T.A. The isolation, identification and analyses of *Lactobacillus* genus bacteria with probiotic potential / T.A. Cherdyntseva, I.B. Kotova, A.I. Netrusov // Advances in Experimental Medicine and Biology. - 2016. - Т. 897. - С. 103-111.
3. Kotova, I.B. Russian kefir grains microbial composition and its changes during production process / I.B. Kotova, T.A. Cherdyntseva, A.I. Netrusov // Advances in Experimental Medicine and Biology. - 2016. - Т. 932. - С. 93-121.
4. Харченко, Н.В. Разработка режимов лиофилизации бифидобактерий для сохранения их выживаемости и пробиотического потенциала при длительном хранении / Н.В. Харченко, Т.А. Чердынцева, А.И. Нетрусов // Микробиология. - 2017. - Т. 86, № 2. - С. 209-216.
5. Тактарова, Ю.В. Анаэробное разложение пищевых азокрасителей микробными сообществами, выделенными из кишечника млекопитающих / Ю.В. Тактарова, И.Б. Котова, А.И. Нетрусов // Вестник биотехнологии и физико-химической биологии им. Ю.А. Овчинникова. - 2017. - Т. 13, № 2. - С. 24-30.
6. Qiu, J. Screening and identifying antioxidative components in Ginkgo biloba Pollen by DPPHHPLC-PAD coupled with HPLC-ESI-MS2 / J. Qiu, X. Chen, Q. Zhou, X. Liu, X. Xin, Y. Wang, L. Chen, A.I. Netrusov, D. Guo, H. He // PLoS ONE. - 2017. - Т. 12, № 1. - С. e0170141.
7. Рыжкова, Е.П. Образование антимикробных полипептидов бактерией *Propionibacterium freudenreichii* RVS-4-IRF / Е.П. Рыжкова, И.Л. Шамрайчук, А.В. Кураков, А.И. Нетрусов // Микробиология. - 2017. - Т. 86, № 2. - С. 158-163.
8. Рыжкова, Е.П. Антифунгальная активность штамма *Propionibacterium freudenreichii* и представителей рода *Lactobacillus* / Е.П. Рыжкова, И.В. Данилова, И.Л. Шамрайчук, А.В. Кураков, А.И. Нетрусов // Микология и фитопатология. - 2018. - Т. 52, № 2. - С. 144-149.
9. Klimko, A.I. *In vitro* evaluation of probiotic potential of selected lactic acid bacteria strains / A.I. Klimko, T.A. Cherdyntseva, A.L. Brioukhanov, A.I. Netrusov // Probiotics and Antimicrobial Proteins. - 2019. - Vol. 11, №4. - P. 1-10.

Официальный оппонент

Доктор биологических наук, профессор,
профессор кафедры микробиологии биологического
факультета Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный университет имени
М.В. Ломоносова» (г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 12)
тел.: +7-495-939-54-83; e-mail: anetrusov@mail.ru

Нетрусов Александр Иванович

