

Сведения о ведущей организации
 по диссертации Агаповой Юлии Константиновны
 «НУ белок из *Spiroplasma Melliferum*: структурная организация, специфичность ДНК-
 связывания и низкомолекулярные ингибиторы»
 по специальности 1.5.3 – Молекулярная биология
 на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное бюджетное учреждение науки «Научно-исследовательский институт системной биологии и медицины» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФБУН НИИ СБМ Роспотребнадзора
Ведомственная принадлежность	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Почтовый индекс, адрес организации	117246, Москва, Научный проезд, д. 18
Веб-сайт	http://www.sysbiomed.ru/
Телефон	(495) 332-0101
Адрес электронной почты	info@sysbiomed.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)	
1.	Proteogenomic analysis of Mycobacterium tuberculosis Beijing B0/W148 cluster strains / J. Bespyatykh, A. Guliaev, E. Shitikov [et al.] // Journal of Proteomics. – 2019. – Vol. 192. – P. 18-26. – DOI 10.1016/j.jprot.2018.07.002. – EDN RAQHUO.
2.	Peptidome profiling dataset of ovarian cancer and non-cancer proximal fluids: Ascites and blood sera / V. Shender, G. Arapidi, I. Butenko [et al.] // Data in Brief. – 2019. – Vol. 22. – P. 557-562. – DOI 10.1016/j.dib.2018.12.056. – EDN VDOMQM.
3.	Challenges of the Human Proteome Project: 10-Year Experience of the Russian Consortium / A. I. Archakov, E. V. Ilgisonis, Y. D. Ivanov [et al.] // Journal of Proteome Research. – 2019. – Vol. 18, No. 12. – P. 4206-4214. – DOI 10.1021/acs.jproteome.9b00358. – EDN VFIIZL.
4.	Многогранная роль белков сплайсосомы в регуляции клеточных процессов / К. С. Ануфриева, В. О. Шендер, Г. П. Арапиди [и др.] // Биоорганическая химия. – 2019. – Т. 45, № 2. – С. 127-135. – DOI 10.1134/S0132342319010032. – EDN YZGJRR.
5.	Identification of Antimicrobial Peptides from Novel Lactobacillus fermentum Strain / A. S. Pavlova, G. D. Ozhegov, D. R. Yarullina [et al.] // The Protein Journal. – 2020. – Vol. 39, No. 1. – P. 73-84. – DOI 10.1007/s10930-019-09879-8. – EDN PLUWUR.
6.	Сравнительный протеомный анализ Mycoplasma hominis, выращенной на среде с разными источниками углерода / О. В. Побегуц, М. А. Галямина, А. И. Зубов, Д. С. Матюшкина // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2021. – Т. 171, № 4. – С. 458-462. – DOI 10.47056/0365-9615-2021-171-4-458-462. – EDN PHRBAX.
7.	Comparative Proteomic Analysis of the Mycoplasma gallisepticum Nucleoid Fraction before and after Infection / M. A. Galyamina, A. I. Zubov, V. G. Ladygina [et al.] // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2022. – Vol. 172, No. 3. – P. 336-340. – DOI 10.1007/s10517-022-05388-4. – EDN WQBYPQ.
8.	UniqPy: A tool for estimation of short-chain fatty acids composition by gas-chromatography/mass-spectrometry with headspace extraction / D. N. Konanov, N. B.

	Zakharzhevskaya, D. A. Kardonsky [et al.] // Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis. – 2022. – Vol. 212. – P. 114681. – DOI 10.1016/j.jpba.2022.114681. – EDN HXVJKL.
9.	Role of DNA modifications in Mycoplasma gallisepticum / T. A. Semashko, A. A. Arzamasov, D. V. Evsyutina [et al.] // PLoS ONE. – 2022. – Vol. 17, No. 11. – P. 0277819. – DOI 10.1371/journal.pone.0277819. – EDN XIBDOE.
10.	Gene Silencing through CRISPR Interference in Mycoplasmas / D. V. Evsyutina, G. Y. Fisunov, V. M. Govorun [et al.] // Microorganisms. – 2022. – Vol. 10, No. 6. – DOI 10.3390/microorganisms10061159. – EDN IQVOXN.
11.	Autoimmune Effect of Antibodies against the SARS-CoV-2 Nucleoprotein / D. Matyushkina, V. Shokina, A. Pavlenko [et al.] // Viruses. – 2022. – Vol. 14, No. 6. – DOI 10.3390/v14061141. – EDN OQBCSW.

Директор ФБУН НИИ СБМ Роспотребнадзора

В.М. Говорун

19.02.2024

