В диссертационный совет ДСУ 208.001.34

При ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)
(119991, Москва, ул. Трубецкая, д.8, строение 2)

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

По диссертации Лазарева Сергея Александровича на тему: «Исследование биологической активности метаболитов пробиотических штаммов *Bacillus*», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.11. Микробиология

Полное и сокращенное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Оренбургский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук ОФИЦ УрО РАН
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Директор ОФИЦ УрО РАН Черкасов Сергей Викторович Доктор медицинских наук, доцент, член-корреспондент РАН
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание, должность и полное наименование организации, являющейся основным местом его работы	Черкасов Сергей Викторович Доктор медицинских наук (1.5.11. Микробиология), доцент, член-корреспондент РАН, директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Оренбургского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук
Фамилия Имя Отчество, ученая степень (шифр специальности), ученое звание, специальность и должность сотрудника составившего отзыв ведущей организации	Перунова Наталья Борисовна Доктор медицинских наук (1.5.11. Микробиология), , доцент, профессор РАН, заместитель директора по научной работе Института клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения Российской академии наук — обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки Оренбургского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 публикаций)	1. Antimicrobial Activity of *Corynebacterium amycolatum* ICIS 53 and *Corynebacterium amycolatum* ICIS 82 Against Urogenital Isolates of Multidrug-Resistant *Staphylococcus aureus* / I.V. Gladysheva, E.A. Stroganova, K.L. Chertkov, S.V. Cherkasov // Current Microbiology. – 2024. – № 81. – P. 426. – Doi: 10.1007/s00284-024-03936-x.

2. Sgibnev, A. Lactobacilli Have an Opposite Effect on the Resistance to Oxidative Damage of HPV-Infected Compared with Uninfected Vaginal Epithelial Cells / A. Sgibnev, E. Kremleva // Probiotics Antimicrob Proteins. – 2024. – Doi: 10.1007/s12602-024-10317-0.
3. Secondary Metabolites of Bifido- and Lactobacteria Fulfilling Signal Functions / O.V. Bukharin, N.B. Perunova, Y.A. Nikolaev, [et al.] Microbiology. – 2023. – №92(6). –P. 875–880. – Doi: 10.1134/S0026261723601549
4. Gladysheva, I.V. Antibiofilm activity of cell-free supernatants of vaginal isolates of *Corynebacterium amycolatum* against *Pseudomonas aeruginosa* and *Klebsiella pneumonia* / I.V. Gladysheva, S.V. Cherkasov // Archives of Microbiology. – 2023. – № 205(4). – P. 158. – Doi: 10.1007/s00203-023-03498-9.
5. Биологические свойства и симбиотические взаимоотношения бифидобактерий человека / А.И. Хавкин, О.В. Бухарин, Н.Б. Перунова, Е.В. Иванова, С.И. Ситкин // Вопросы практической педиатрии. – 2023. – Т. 18. – № 2. – С. 54-64. – Doi: 10.20953/1817-7646-2023-2-54-64
6. Environmental Determination of Indigenous Bifidobacteria of the Human Intestine / O.V. Bukharin, S.V. Andryushchenko, N.B. Perunova, E.V. Ivanova // Herald of the Russian Academy. – 2022. – №92(5). – P. 629-635. – Doi: 10.1134/S1019331622050033
7. Genome sequence data and properties of *Bifidobacterium bifidum* strain ICIS-504 isolated from multispecies bifidobacterial community / S.V. Andryuschenko, E.V. Ivanova, N.B. Perunova, O.V. Bukharin, I.A. Zdvizhkova // Data in Brief. – 2022. – №45. – P. 108672. – Doi: 10.1016/j.dib.2022.108672.
8. Genome Characterization and Probiotic Potential of *Corynebacterium amycolatum* Human Vaginal Isolates / I.V. Gladysheva, S.V. Cherkasov, Y.A. Khlopko, A.O. Plotnikov // Microorganisms. – 2022. – №10(2). – P. 249. – Doi: 10.3390/microorganisms10020249
9. Genome sequence of *Corynebacterium amycolatum* ICIS 99 isolated from human vagina reveals safety and beneficial properties / I.V. Gladysheva, Y.A. Khlopko, S.V. Cherkasov, V.Y. Kataev // Archives of Microbiology. – 2022. – № 204(4). – P. 226. – Doi: 10.1007/s00203-022-02852-7
10. Probiotic Potential, Safety Properties, and Antifungal Activities of *Corynebacterium amycolatum* ICIS 9 and *Corynebacterium amycolatum* ICIS 53 Strains / I.V. Gladysheva, K.L. Chertkov, S.V. Cherkasov, Y.A. Khlopko, V.Y. Kataev, A.V. Valyshev // Probiotics Antimicrob Proteins. – 2023. – № 15(3). – P. 588-600. – Doi: 10.1007/s12602-021-09876-3
11. Механизм персистенции индигенных бифидобактерий под действием ацетата в кишечном биотопе человека / О. В. Бухарин, С. В. Андрющенко, Н.

	Б. Перунова, Е. В. Иванова // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. – 2021. – Т. 98. – № 3. – С. 276-282. – Doi: 10.36233/0372-9311-86 12. Genome Analysis of the Probiotic Strain *Enterococcus faecium* Ef79OSAU / M.V. Sycheva, E.V. Popova, Y.A. Khlopko, T.M. Pashkova, O.L. Kartashova, V.Y. Kataev, V.V. Gerasimenko, A.V. Vasilchenko // Microbiology Resource Announcements. – 2021. – №10(42). – P. e0069121. – Doi: 10.1128/MRA.00691-21

Адрес ведущей организации

Индекс	460000
Объект	ОФИЦ УрО РАН
Город	Оренбург
Улица	Пионерская
Дом	11
Телефон	+7 (3532) 77-54-17
e-mail	ofrc@list.ru
Web-сайт	https://orennc.ru/

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Директор ОФИЦ УрО РАН,
д.м.н., доцент,
член-корреспондент РАН С.В. Черкасов

«__» _____ 20__ г.