

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, МГУ имени М.В.Ломоносова, или МГУ
Ведомственная принадлежность	Правительство РФ
Место нахождения	г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1
Адрес официального сайта в сети Интернет	www.msu.ru
Телефон	(495) 939-27-29
Адрес электронной почты	info@rector.msu.ru
Список публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Grum-Grzhimaylo A.A., Falkoski D.L., van den Heuvel J., Jiménez C.A.V, Min B., Choi I.G., Lipzen A., Daum C.G., Aanen D.K., Tsang A., Henrissat B., Bilanenko E.N., de Vries R.P., van Kan J.A.L, Grigoriev I.V., Debets A.J.M <i>The obligate alkaliphilic soda-lake fungus Sodiomyces alkalinus has shifted to a protein diet // Molecular Ecology.</i> — 2018. DOI: 10.1111/mec.14912</p> <p>2. Kozlova M.V., Ianutsevich E.A., Danilova O.A., Kamzolkina O.V., Tereshina V.M. <i>Lipids and soluble carbohydrates in the mycelium and ascomata of alkaliphilic fungus Sodiomyces alkalinus // Extremophiles.</i> 2019. V. 23, № 4, p 487–494.</p> <p>3. Mazheika I., Voronko O., Kamzolkina O. <i>Early endocytosis as a key to understanding mechanisms of plasma membrane tension regulation in filamentous fungi // Biology of the Cell,</i> 2020. Pub Date : 2020-08-29 , DOI: 10.1111/boc.202000066</p> <p>4. Danilova O.A., Ianutsevich E.A., Bondarenko S.A., Georgieva M.L., Vikchizhanina D.A., Groza N.V., Bilanenko E.N., Tereshina V.M. <i>Osmolytes and membrane lipids in the adaptation of micromycete Emericellopsis alkalina to ambient pH and sodium chloride // Fungal Biology.</i> 2020. Vol. 124. I. 10. P. 884-891.</p> <p>5. Семенова Е.Ф., Преснякова В.С., Кураков А.В., Безрукова Е.И. <i>Состав и продукция эфирного масла при глубинном культивировании штаммов Eremothecium ashbyi и E. gossypii // Биотехнология, издательство ГосНИИгенетика (М.),</i> 2020, том 36, № 2, с. 12-15.</p> <p>6. Mazheika Igor S., Semenova Marina A., Voronko Oxana V., Psurtseva Nadezhda V., Kolomiets Oxana</p>

- L., Kamzolkina Olga V. Evaluation of the carbonylation of filamentous fungi proteins by dry immune dot blotting. / *Fungal Biology*. 2021. 125 (11): 923-933. DOI: 10.1016/j.funbio.2021.06.006
7. Лютова, Л. В., Наумов, Г. И., Шнырева, А. В., and Наумова, Е. С. Полимерные бета-галактозидазные гены *lac4* ферментации лактозы аскомицетовых дрожжей *Kluyveromyces*. *Молекулярная биология* 55, 1 (2021), 75–85.
8. Куварина А.Е., Рошка Ю.А., Рогожин Е.А., Никитин Д.А., Кураков А.В., Садыкова В.С. Антимикробные свойства и влияние температуры на образование вторичных метаболитов у психрофильных микромицетов // *Прикладная биохимия и микробиология*, 2022, том 58, №3, с.244-252
9. Kuvarina A.E., Gavryushina I.A., Sykonnikov M.A., Efimenko T.A., Markelova N.N., Bilanenko E.N., Bondarenko S.A., Kokaeva L.Y., Timofeeva A.V., Serebryakova M.V., Barashkova A.S., Rogozhin E.A., Georgieva M.L., Sadykova V.S. Exploring Peptaibol's Profile, Antifungal, and Antitumor Activity of *Emericellipsin A* of *Emericellopsis* Species from Soda and Saline Soils // *Molecules*, 2022. Vol. 27. N. 5. 1736.
10. Лютова Л.В., Наумов Г.И., Шнырева А.В., Наумова Е.С. Внутривидовой полиморфизм дрожжей *Kluyveromyces lactis*: генетические популяции // 2022. т. 91. № 4. *Микробиология* 91, 4 (2022), 480–491
11. Fokichev N. S., L. Yu. Kokaeva, E. A. Popova, A. V. Kurakov and A. A. Osmolovskiy. Thrombolytic Potential of Micromycetes from the Genus *Tolypocladium*, Obtained from White Sea Soils: Screening of Producers and Exoproteinases Properties // *Microbiol. Res.* 2022, 13(4), 898-908; <https://doi.org/10.3390/microbiolres13040063>

«Верно»



Проректор –

МГУ имени М.В.Ломоносова

А.А. Федянин
А.А. Федянин

«27» апреля 2023 года.

[Handwritten signature]