

Сведения о научном руководителе диссертации
Пыркина Владислава Олеговича
**"Разнообразие и распространение углеводород-
окисляющих бактерий в Арктических морях"**

Научный руководитель: Бонч-Осмоловская Елизавета Александровна

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: профессор

Академическое звание: член-корреспондент РАН

Научная специальность: 03.02.03 Микробиология

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»

Должность: заведующая кафедрой микробиологии биологического факультета

Адрес места работы: 119234, г. Москва, ул. Ленинские горы, д. 1, стр. 12

Тел.: +7 (495) 939-45-45

E-mail: elizaveta.bo

Второе место работы: Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук», Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского

Должность: заведующая отделом биологии экстремофильных микроорганизмов

Адрес места работы: 117312, г. Москва, проспект 60-летия Октября, 7, корп. 2

Тел.: +7 (499) 135-11-71

E-mail: elizaveta.bo

Список основных научных публикаций по специальности **1.5.11. Микробиология** за последние 5 лет:

1. Slobodkina G.B., Merkel A.Y., Kondrasheva K.V., Stroeveva A.R., **Bonch-Osmolovskaya E.A.**, Davranov K.D., Slobodkin A.I. Taxonomic and metabolic diversity of microbial communities in a thermal water stream in Uzbekistan and proposal of two new classes of uncultivated bacteria, *Desulfocorpusculia* class. nov. and *Tepidihabotania* class. nov. // Syst. Appl. Microbiol. – 2025. – V. 48. – №5.– №126650.
2. Badmadashiev D.V., Stroeveva A.R., Klyukina A.A. Poludetkina E.N., **Bonch-Osmolovskaya E.A.** Study of Stratification of Prokaryotic Microbial Communities in Sediments of Velikaya Salma Strait and Kandalaksha Bay, the White Sea // Current Microbiology. – 2025. – V. 82. – № 225. – P. 1-13

3. Stroeва A. R., Klyukina A. A., Vidishcheva O. N., Poludetkina E. N., Solovyeva M. A., Pyrkin V. O., Gavirova L. A., Birkeland N.-K., Akhmanov G. G., **Bonch-Osmolovskaya E. A.**, Merkel A. Y. Structure of benthic microbial communities in the Northeastern part of the Barents Sea // *Microorganisms*. – 2024. – V. 12. – №. 2. – P. 387.
4. Chernyh N.A., Merkel A.Yu, Kondrasheva K.V., Alimov J.E., Klyukina A.A., **Bonch-Osmolovskaya E.A.**, Slobodkin A.I., Davranov K.D. At the Shores of a Vanishing Sea: Microbial Communities of Aral and Southern Aral Sea Region // *Microbiology*. – 2024. – V.93. –№. 1. – P. 1-13.
5. Badmadashiev D.V., Stroeва A.R., Klyukina A.A. Poludetkina E.N., **Bonch-Osmolovskaya E.A.** Stratification of Prokaryotic Communities in the White Sea Bottom Sediments // *Microbiology*. – 2023. – V. 92 (Suppl 1). – P. S83-S87

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.015.2, к.б.н. _____ Н.В. Костина

19.02.2026 г.