СВЕДЕНИЯ

oб официальных оппонентах по кандидатской диссертации Рыжмановой Яны Владимировны «Новые экстремофильные анаэробные бактерии, восстанавливающие соединения серы и железа», представленную на соискание степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.03 - Микробиология

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя Отчество | Гражданство | Место основной работы | Ученая степень, звание | Шифр специальности | Основные научные труды |
| Потехина Наталья Викторовна | РФ | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова» | доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории биологически активных веществ кафедры микробиологии биологического факультета | 03.02. 03 | * 1. [Tul’skaya E.M.](http://istina.msu.ru/workers/1536164/), [Shashkov A.S.](http://istina.msu.ru/workers/463871/), [Streshinskaya G.M.](http://istina.msu.ru/workers/864752/), [Potekhina N.V.](http://istina.msu.ru/workers/864757/), [Evtushenko Ludmila I.](http://istina.msu.ru/workers/1610768/)[New structures and composition of cell wall teichoic acids from *Nocardiopsis synnemataformans*, *Nocardiopsis halotolerans, Nocardiopsis composta* and *Nocardiopsis metallicus*: a chemotaxonomic value](http://istina.msu.ru/publications/article/7040645/) // [*Antonie van Leeuwenhoek*](http://istina.msu.ru/journals/533002/), 2014**.**V.106, №6, p. 1105-1117.
	2. [Потехина Н.В.](http://istina.msu.ru/workers/864757/), [Шашков А.С.](http://istina.msu.ru/workers/1546879/), [Стрешинская Г.М.](http://istina.msu.ru/workers/864752/), [Тульская Е.М.](http://istina.msu.ru/workers/1536164/), [Сенченкова С.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1546881/), [Кудряшова Е.Б.](http://istina.msu.ru/workers/718734/), [Дмитренок А.С.](http://istina.msu.ru/workers/4715423/) [Дисахарид-1-фосфатные полимеры некоторых представителей группы "*Bacillus subtilis*"](http://istina.msu.ru/publications/article/4715424/) // [*Биохимия*,2013.](http://istina.msu.ru/journals/513699/)T.78, № 10, с. 1463-1472.
	3. [Потехина Н.В.](http://istina.msu.ru/workers/864757/), [Шашков А.С.](http://istina.msu.ru/workers/1546879/), [Стрешинская Г.М.](http://istina.msu.ru/workers/864752/), [Тульская Е.М.](http://istina.msu.ru/workers/1536164/), [Козлова Ю.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546883/), [Сенченкова С.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1546881/), [Кудряшова Е.Б.](http://istina.msu.ru/workers/718734/), [Евтушенко Л.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546947/)[Тейхоевые кислоты трех типовых штаммов группы «*Вacillus subtilis*» – *Вacillus mojavensis* ВКМ B-2650, *Вacillus amyloliquefaciens* subsp. amyloliquefaciens ВКМ B-2582 и *Вacillus sonorensis* ВКМ B-2652](http://istina.msu.ru/publications/article/4503578/) // [*Микробиология*](http://istina.msu.ru/journals/95775/), 2013. T. 82, № 5, с. 571-578.
	4. Shashkov, A. S., Potekhina, N. V., Kachala, V. V., Sof’ya, N. S., Dorofeeva, L. V., Evtushenko, L. I. [A novel galactofuranan from the cell wall of *Arthrobacter* sp. VKM Ac-2576](http://istina.msu.ru/publications/article/2134735/) // [*Carbohydrate Research , Elsevier, Amsterdam*](http://istina.msu.ru/journals/1548312/), 2012. V. 352, p. 215-218.
	5. [Потехина Н.В.](http://istina.msu.ru/workers/864757/), [Шашков А.С.](http://istina.msu.ru/workers/1546879/), [Сенченкова С.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1546881/%22%20%5Co%20%22%D0%A1%D0%B5%D0%BD%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0%20%D0%A1.%D0%9D.%20%28%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B9%D1%82%D0%B8%20%D0%BD%D0%B0%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%83%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0%29), [Дорофеева Л.И.](http://istina.msu.ru/workers/1957121/), [Евтушенко Л.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546947/) [Структура гексасахарид-1-фосфатного полимера *Arthrobacter* *uratoxydans* ВКМ Ac-1979T](http://istina.msu.ru/publications/article/2138129/) // [*Биохимия*](http://istina.msu.ru/journals/93637/), 2012. T. 77, с. 1546-1555.
	6. [Стрешинская Г.М.](http://istina.msu.ru/workers/864752/), [Шашков А.С.](http://istina.msu.ru/workers/1546879/), [Козлова Ю.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546883/), [Тульская Е.М.](http://istina.msu.ru/workers/1536164/), [Кудряшова Е.Б.](http://istina.msu.ru/workers/718734/), [Сенченкова С.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1546881/), [Арискина Е.В.](http://istina.msu.ru/workers/1646031/), [Евтушенко Л.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546947/), [Потехина Н.](http://istina.msu.ru/workers/864757/) Тейхоевые кислоты клеточных стенок *Bacillus licheniformis* ВКМ B–511T, *Bacillus pumilus* ВКМ B–508T и других штаммов, отнесенных ранее к *Bacillus pumilus* // [*Микробиология*](http://istina.msu.ru/journals/95775/), 2012. T. 81, № 4, с. 464-473.
	7. [Тульская Е.М.](http://istina.msu.ru/workers/1536164/), [Шашков А.С.](http://istina.msu.ru/workers/1977480/), [Стрешинская Г.М.](http://istina.msu.ru/workers/864752/), [Сенченкова С.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1546881/), [Потехина Н.В.](http://istina.msu.ru/workers/864757/), [Козлова Ю.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546883/), [Евтушенко Л.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546947/) [Тейхуроновые и тейхулозоновые кислоты актиномицетов](http://istina.msu.ru/publications/article/1546885/) // [*Биохимия*](http://istina.msu.ru/journals/93637/), 2011. T. 76, №7, с. 904-913.
	8. [Стрешинская Г.М.](http://istina.msu.ru/workers/864752/), [Шашков А.С.](http://istina.msu.ru/workers/1546879/), [Потехина Н.В.](http://istina.msu.ru/workers/864757/), [Козлова Ю.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546883/), [Тульская Е.М.](http://istina.msu.ru/workers/1536164/), [Сенченкова С.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1546881/), [Кудряшова Е.Б.](http://istina.msu.ru/workers/718734/), [Ананьина Л.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1919330/) [Углеводсодержащие полимеры клеточных стенок некоторых штаммов группы *Bacillus subtilis*](http://istina.msu.ru/publications/article/1919331/) // [*Микробиология*](http://istina.msu.ru/journals/95775/), 2011. T. 80, №1, с. 24-32.
1. [Потехина Н.В.](http://istina.msu.ru/workers/864757/), [Стрешинская Г.М.](http://istina.msu.ru/workers/864752/%22%20%5Co%20%22Streshinskaya%20Galina%20Matveevna%20%28%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B9%D1%82%D0%B8%20%D0%BD%D0%B0%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%83%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0%29), [Тульская Е.М.](http://istina.msu.ru/workers/1536164/), [Козлова Ю.И.](http://istina.msu.ru/workers/1546883/), [Сенченкова С.Н.](http://istina.msu.ru/workers/1546881/%22%20%5Co%20%22%D0%A1%D0%B5%D0%BD%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0%20%D0%A1.%D0%9D.%20%28%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B9%D1%82%D0%B8%20%D0%BD%D0%B0%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%83%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0%29), [Шашков А.С.](http://istina.msu.ru/workers/1546879/%22%20%5Co%20%22%D0%A8%D0%B0%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%B2%20%D0%90.%D0%A1.%20%28%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B9%D1%82%D0%B8%20%D0%BD%D0%B0%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%83%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0%29) [Фосфатсодержащие полимеры клеточных стенок бацилл](http://istina.msu.ru/publications/article/1920039/) // [*Биохимия*](http://istina.msu.ru/journals/93637/), 2011. T. 76, №7, с. 914-924.
2. Gavrish E.Y., Krauzova V.I., Potekhina N.V., Karasev S.G., Plotnikova E.G., Altyntseva O.V., Evtushenko L.I. Three New Species of *Brevibacteria*, *Brevibacterium antiquum* sp. nov., *Brevibacterium aurantiacum* sp. nov., and *Brevibacterium permense* sp. nov. // Microbiology, 2004. V. 73, №2, p. 176-183.
 |

Доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории биологически активных веществ кафедры микробиологии биологического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес: 119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1, Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

E-mail: [potekhina56@mail.ru](https://mail.rambler.ru/#/compose/to=potekhina56%40mail.ru) Потехина Н.В.