

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации на соискание степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.03 – микробиология на тему «Молекулярная экология, таксономия и геномика магнитотактических бактерий»

Фамилия, Имя, Отчество	Грабович Маргарита Юрьевна
Гражданство	РФ
Ученая степень	Доктор биологических наук 03.02.03. Микробиология
Ученое звание	Профессор по специальности Микробиология
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет" (ВГУ)
Наименование подразделения	Кафедра биохимии и физиологии клетки
Должность	Профессор

Список основных публикаций за 2015-2020гг

1. Alexey Fomenkov, Tamas Vincze, Margarita Y. Grabovich , Galina Dubinina, Maria Orlova, Elena Belousova, and Richard J. Roberts. Complete Genome Sequence of the Freshwater Colorless Sulfur Bacterium <i>Beggiatoa leptomitiformis</i> Neotype Strain D-402T / Genome Announc. November/December 2015 3:e01436-15.
2. Galina Dubinina, Margarita Grabovich , Nataliya Leshcheva, Sabine Gronow, Ekaterina Gavrish, Vladimir Akimov. <i>Spirochaeta sinaica</i> sp. nov., a halophilic spirochaete isolated from a cyanobacterial mat / Int J Syst Evol Microbiol, November 2015 65: 3872-3877.
3. Alexey Fomenkov, Tamas Vincze, Margarita Grabovich, Brian P. Anton, Galina Dubinina, Maria Orlova, Elena Belousova, and Richard J. Roberts. Complete Genome Sequence of a Strain of <i>Azospirillum thiophilum</i> Isolated from a Sulfide Spring // Genome Announc. January/February 2016 4:e01521-15; doi:10.1128/genomeA.01521-15.
4. Lukyanovich PA, Zon BA, Grabovich MYu , Shchelukhina EV, Danilova II, Orlova MV, Sapeltseva IO and Sinugina DI. The nonlinear effect of two-color light on bacterial // Laser Physics Letters, 2016 . Vol. 13, № 1. 015602.
5. Лукьяновича П. А., Зона Б. А., Грабович М. Ю. , Щелухина Е.В., Данилова Ю.И., Орлова М.В., Сапельцева Ю.О., Синюгина Д.И. Нелинейный эффект комбинированного влияния красного и синего света на жизнеспособность бактерий <i>Escherichia coli</i> // Биофизика. 2016 . Т. 61. Вып. 2. С. 310-315.
6. Орлова М.В., Шацкий Н.Д., Белоусова Е.В., Грабович М.Ю. Способность пресноводных нитчатых серобактерий семейства <i>Beggiatoaceae</i> к ассимиляции молекулярного азота: молекулярная детекция и экспрессия маркерного гена азотфиксации <i>nifH</i> // Сорбционные и хроматографические процессы. 2016 . Т. 16. № 4. С. 550-555.