СВЕДЕНИЯ

oб официальном оппоненте по кандидатской диссертации Ошурковой Виктории Игоревны «Метанобразующие археи из многолетнемерзлых отложений Арктики», представленной 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 |
| Паршина София Николаевна | РФ | Федеральное государственное учреждение Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук | к.б.н., старший научный сотрудник | 03.02.03 – «Микробиология» | 1. Simankova M.V., **Parshina S.N**., Turova T.P., Kolganova T.V., Kostrikina N.A., Nozhevnikova A.N. Methanosarcina lacustris sp. nov., a new psychrotolerant methanogenic archaeon from anoxic lake sediments. // Systematic and Applied Microbiology. – 2001. – V. 24. – P. - 362-367 2. 2. **Parshina S.N**., Kleerebezem R., Sanz J., Lettinga G., Nozhevnikova A.N., Kostrikina N.A., Lysenko A.M., Stams A.J.M. *Soehngenia saccharolytica* gen. nov., sp. nov., and Clostridium amygdalinum sp. nov., two novel anaerobic, benzaldehyde-converting bacteria // International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology. – 2003. – V. 53. – P. 1791-1799 3. 3. Jiang B., **Parshina S.N**., Van Doesburg W., Lomans B. P., Stams A. J. M. *Methanomethylovorans thermophila* sp. nov., a thermophilic, methylotrophic methanogen from an anaerobic reactor fed with methanol // International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology. – 2005. – V. 55. – №6. – P. 2465-2470. 4. 4**. Parshina S.N**., Ermakova A.V., Shatilova K.A. Metabolic resistance of a psychrotolerant VFA-oxidizing microbial community from an anaerobic bioreactor to changes in the cultivation temperature // Microbiology. – 2011. – V. 80. – №1. – P. 50-59. 5. 5. **Parshina S.N**., Ermakova A.V., Bomberg M., Detkova E. N. *Methanospirillum stamsii* sp. nov., a psychrotolerant, hydrogenotrophic, methanogenic archaeon isolated from an anaerobic expanded granular sludge bed bioreactor operated at low temperature // International journal of systematic and evolutionary microbiology. – 2014. – V. 64. – №1. – P. 180-186.2. |

Кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Федерального государственного учреждения Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук

119071, г. Москва,  Ленинский проспект, дом 33, строение 2, Тел: (499) 135-12-29

E-mail: [sonjaparshina@mail.ru](mailto:sonjaparshina@mail.ru) Паршина С.Н.