

УДК 579.22  
ББК 28.4

Под редакцией д.б.н. *Решетиловой Т.А.*

Тезисы докладов одобрены программным комитетом  
и издаются в авторской редакции

**V Пушкинская** школа-конференция «Биохимия, физиология и биосферная роль микроорганизмов» : [сборник тезисов]. — Москва : Издательство Вода: химия и экология, 2018. — 176 с.

ISBN 978-5-9909335-6-9

В сборнике представлены расширенные тезисы устных и постерных сообщений по материалам работ в области микробиологии и биотехнологии, выполненных в научных учреждениях и университетах страны.

Конференция направлена на широкий обмен информацией в смежных областях микробиологических исследований — распространение микроорганизмов, включая обитателей слабоизученных экстремальных экосистем, их генетическое, биохимическое и структурно-функциональное разнообразие, новые биоаналитические методы, биотехнологические разработки. Изучение разнообразия микробного мира и принципов его взаимодействия с окружающей средой является реальным фундаментом генерации новых биологических знаний и создания принципиально новых технологий.

Работа конференции позволит расширить и укрепить научные связи между институтами и образовательными учреждениями, проводящими исследования в области фундаментальной и промышленной микробиологии.

Подписано в печать 01.12.18.  
Формат бумаги 70x100<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная.  
Тираж 50 экз. Заказ № 133847.

Отпечатано в ООО «Принтэлит»  
127106, г. Москва, Гостиничный проезд, д. 4Б  
тел.: +7 (495) 668-09-42  
e-mail: info@printelit.ru  
www.printelit.ru

**УДК 579.22**  
**ББК 28.4**

ISBN 978-5-9909335-6-9

© ФГБУН ФИЦ Пушкинский научный центр биологических исследований РАН, 2018 г