

НИИ физико-химической биологии имени А. Н. Белозерского
Факультет фундаментальной медицины
Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова
ФГБНУ «Федеральный научный центр исследований и разработки
иммунобиологических препаратов им. М. П. Чумакова РАН»

11–12 марта 2019 г., Москва, Россия

Материалы Конференции

в честь 90-летия со дня рождения
и 70-летия исследовательской деятельности
профессора В. И. Агола

Вирусы: открывая большое в малом

Viruses: Discovering Big in Small

Conference Proceedings

in celebration of the 90th birthday
and 70 years of research
by Professor Vadim I. Agol

March 11–12, 2019, Moscow, Russia

A. N. Belozersky Institute of Physico-Chemical Biology

Faculty of Fundamental Medicine
M. V. Lomonosov Moscow State University

FSBSI “Chumakov Federal Scientific Center for Research and Development
of Immune-and-Biological Products of the Russian Academy of Sciences”

ББК 28.3
М 34
УДК 578.22:578.83; 57.083.236

М34 **Материалы** Конференции «Вирусы: открывая большое в малом», посвященной 90-летию со дня рождения и 70-летию исследовательской деятельности профессора В.И. Агола (11–12 марта 2019 г., Москва, Россия). — М.: ТОРУС ПРЕСС, 2019. 108 с.

ISBN 978-5-94588-254-6

© Авторы, 2019
© Дизайн обложки — Программный комитет, 2019
© ТОРУС ПРЕСС, 2019

Конференция проведена при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований, проект № 19-04-20029; Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова; Федерального научного центра исследований и разработки иммунобиологических препаратов имени М. П. Чумакова Российской академии наук и Компании Хеликон.

На обложке: электронная микрофотография кольцевой репликативной формы РНК вируса энцефаломиокардита (*Agol V. I., Romanova L. I., Čumakov I. M., et al.* Circularity and cross-linking in preparations of replicative form of encephalomyocarditis virus RNA // J. Mol. Biol., 1972. Vol. 72. No. 1. P. 77–80.)

Proceedings of the Conference “Viruses: Discovering Big in Small” in celebration of the 90th birthday and 70 years of research by Professor Vadim I. Agol (March 11–12, 2019, Moscow, Russia). Moscow: TORUS PRESS. 108 p.

ISBN 978-5-94588-254-6

© Authors, 2019
© Cover Design — Conference Programm Committee, 2019
© TORUS PRESS, 2019

Financial support to the Conference was partially provided by Russian Foundation for Basic Research (grant No. 19-04-20029), M. V. Lomonosov Moscow State University, FSBSI “Chumakov Federal Scientific Center for Research and Development of Immune-and-Biological Products of the Russian Academy of Sciences,” and Helicon Co.

On cover: electron micrograph of the circular replicative form of encephalomyocarditis virus RNA (*Agol, V. I., L. I. Romanova, I. M. Čumakov, et al.* 1972. Circularity and cross-linking in preparations of replicative form of encephalomyocarditis virus RNA. *J. Mol. Biol.* 72(1):77–80.)



Вадим Израилевич Агол
Vadim I. Agol