

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Кочнева А. А., Смирнов Л. П., Борвинская Е. В., Бедулина Д. С., Су- ховская И. В. Протеомные исследования особенностей жизнедеятельно- сти паразитических червей	177
Куклина М. М., Куклин В. В. Влияние инвазии <i>Gymnophallus deliciosus</i> (Tre- matoda: Gymnophalliidae) на некоторые физиолого-биохимические пара- метры серебристых чаек <i>Larus argentatus</i>	205
Буторина Т. Е., Бусарова О. Ю., Коваль М. В. Паразитофауна полупро- ходной девятииглой колюшки <i>Pungitius pungitius</i> нижнего течения реки Пенжина	214
Токмакова Е. Г., Базанова Л. П., Воронова Г. А. Влияние исходной за- раженности чумным микробом блох <i>Citellophilus tesquorum altaicus</i> (Sipho- naptera: Ceratophyllidae) на их алиментарную активность, смертность и фор- мирование био пленки	224

Дискуссии

Kornakova E. E. The origin and early evolution of Neodermata (Platyhelminthes): on the possible turbellarian roots of the group — morphological approach . . .	233
---	-----

Потери науки

Наталия Александровна Филиппова (1930—2018)	251
---	-----

CONTENTS

Page

Kochneva A. A., Borvinskaya E. V., Bedulina D. S., Smirnov L. P., Sukhovskaya I. V. Proteomics research of features of life activity of parasitic worms	177
Kuklina M. M., Kuklin V. V. Impact of invasion <i>Gymnophallus deliciosus</i> (Trematoda: Gymnophalliidae) on physiological and biochemical parameters of Herring gull <i>Larus argentatus</i>	205
Boutorina T. E., Busarova O. Yu., Koval M. V. Parasite fauna in ninespine stickleback <i>Pungitius pungitius</i> , from downstreams of the Penzhina River . . .	214
Tokmakova E. G., Bazanova L. P., Voronova G. A. Effect of the initial Yersinia pestis contamination of <i>Citellophilus tesquorum altaicus</i> Ioff, 1936 (Siphonaptera: Ceratophyllidae) to its alimentary activity, mortality and biofilm formation	224

Discussions

Kornakova E. E. The origin and early evolution of Neodermata (Platyhelminthes): on the possible turbellarian roots of the group — morphological approach . . .	233
--	-----

Obituary

In Memoriam. Natalia Alexandrovna Filippova (1930—2018)	251
---	-----