

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр
Н. И. Чигирин и П. И. Данильченко. Азот и его соединения в Черном море . . .	1
Е. Н. Мальм. К вопросу о действии алкалоидов на простейших в связи с концентрацией водородных ионов и явлениями полупроницаемости клеточной оболочки .	17
В. А. Дагаева. Инфузории Соляного озера Круглой бухты близ Севастополя (с 3 рис. в тексте)	31
А. М. Попов. Кефали (<i>Mugilidae</i>) Европы с описанием нового вида из тихоокеанских вод СССР (с 4 табл., 6 рис. в тексте и 2 синопт. табл.)	47
Ю. А. Равич-Щербо. К вопросу о бактериальной пленке в Черном море по гипотезе проф. Егунова (с 1 рис. в тексте)	127
Н. И. Чигирин. Фосфор в воде Черного моря (с 2 рис. в тексте)	143

SOMMAIRE

	Pag.
N. Čigirin (N. Tschigirine) et P. Danilčenko (P. Daniltchenko). De l'azote et ses composés dans la mer Noire	1
E. Malm. Sur l'action des alcaloïdes sur les infusoires en connexion avec la concentration des H-ions et les phénomènes de semi-perméabilité cellulaire	17
V. Dagajeva. Infusorien des Salzigen Sees der Bucht Kruglaja in der Nähe von Sebastopol (Krim) (mit 3 Fig. im Text)	31
A. Popov. Mulletts of Europe (<i>Mugilidae</i>) with description of a new species from the Pacific Ocean (with 4 plates, 6 textfigs and 2 synopt. plates)	47
J. Ravič-Ščerbo (J. Ravich-Sherbo). To the question of bacterial thin layer in the Black Sea according to the hypothesis of prof. Egounoff (with 1 textfig.)	127
N. Čigirin (N. Tschigirine). Phosphorus in the water of the Black Sea (with 2 textfigs)	143