

CONTENTS – SPIS TREŚCI – СОДЕРЖАНИЕ

	Str.
Andrzej Kompowski	
Studies on growth rate of yellow notothenia, <i>Notothenia gibberifrons</i> Lönnberg, 1905 off South Georgia	3
Badania nad szybkością wzrostu żółtej nototeni, <i>Notothenia gibberifrons</i> Lönnberg, 1905, z rejonu Południowej Georgii	23
Исследование скорости роста у зепёной нототении (<i>Notothenia gibberifrons</i> , Lönnberg, 1905) из района южной Джорджи	23
Charles S. Manooch III and Diane L. Mason	
Comparative food studies of yellowfin in tuna, <i>Thunnus albacares</i> and Blacfin tuna, <i>Thunnus atlanticus</i> , (Pisces: Scombridae) from the Southeasterin and Gulf Coast of the United States	25
Badania porównawcze nad pokarmem tuńczyka żółtopłetwego, <i>Thunnus albacares</i> i tuńczyka czarnopłetwego, <i>Thunnus atlanticus</i> , (Pisces: Scombridae) z Zatoki Meksykańskiej i południowo-wschodnich wybrzeży Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej	42
Сравнительные исследования корма тунца желтоластового (<i>Thunnus albacares</i>) и тунца черноластового (<i>Thunnus atlanticus</i>) (Pisces: Scombridae) из мексиканского залива и юго-западного побережья США	44
Maria Nagięć, Celestyn Nagięć, Konrad Dąbrowski, Eugenia Murawska	
Marking of juvenile whitefish <i>Coregonus lavaretus</i> (L.) with teracycline antibiotics	47
Znakowanie narybku siei <i>Coregonus lavaretus</i> (L.) antybiotykami z grupy tetracyklin	56
Маркировка молоди проходного сига (<i>Coregonus lavaretus</i> L.) антибиотиками группы тетрациклина	56
Antonina Sopińska	
Effect of physiological factors, stress, and disease on hematological parameters of carp, with a particular reference to leukocyte pattern. I. Variability of hematological indices of carp in relation to age and gonad maturity stage	59
Wpływ czynników fizjologicznych, stressowych i chorobowych na parametry hematologiczne karpia ze szczególnym uwzględnieniem obrazu białokrwinkowego. I. Zmienność wskaźników hematologicznych karpia w zależności od wieku i stadium dojrzałości gonad	80
Влияние стрессовых физиологических факторов и болезнетворных факторов на гематологические параметры крови, в частности на картину белых кровяных телец. II. Гематологический эффект стресса у карпа.	80
Małgorzata Kołdras, Tadeusz Mejza	
Effects of quantity and quality of carp sperm on egg fertilisation success	83
Wpływ ilości i jakości nasienia karpia na stopień zapłodnienia ikry	91
Влияние количества и качества семени самцов карпа на степень оплодотворения икры	92
S. Radhakrishnan, N.B. Nair	
Nature of crustacean infestation of fishes along the South-West coast of India	93

Właściwości zarażenia skorupiakami ryb u wybrzeży południowo-zachodnich Indii 115
 Свойства инфекции рыбы юго-западного побережья Индии ракообразными 115

Jadwiga Grabda

Studies on viability and infectivity of *Anisakis simplex* stage III larvae in fresh salted and spiced baltic herring 117
 Badania nad przeżywalnością i inwazyjnością larw III-stopnia *Anisakis simplex*, występujących w śledziach bałtyckich świeżych solonych korzennie 128
 Исследования выживаемости и инвазионности личинок III степени *Anisakis simplex* присутствующих в свежей балтийской сельдипряного соления 129

Eugeniusz Grabda

Eimeria jadwigae n. sp. (Apicomplexa: Eucoccidia), a parasite of swimming bladder of *Coryphaenoides holotrachys* (Günther, 1887) off the Falklands 131
Eimeria jadwigae n. sp. (Apicomplexa: Eucoccidia) pasożyt pęcherza pławnego buławika falklandzkiego *Coryphaenoides holotrachys* (Günther, 1887) z wód Falklandów 139
Eimeria jadwigae n.sp. (Apicomplexa: Eucoccidia) паразит плавательного пузыря у фалклендского *Coryphaenoides holotrachys* (Günther) из вод фалклендских островов 140

S. Radhakrishnan, N.B. Nair and N.K. Balasubramanian

Gymnorhynchus gigas plerocercoid (Cestoda: Gymnorhynchidae) infection of the liver of *Diodon Hystrix* (Pisces: Diodontidae). III. Biochemical composition of infected fish 141
 Zараżenie wątroby *Diodon Hystrix* (Pisces: Diodontidae) przez plerocerkoidy *Gymnorhynchus gigas* (Cestoda: Gymnorhynchidae). III. Biochemiczne zmiany u zarażonych ryb 146
 Инфекция печени у *Diodon hystrix* (Pisces: Diodontidae) плероцеркоидами *Gymnorhynchus gigas* (Cestoda: Gymnorhynchidae) III. Биохимические изменения у инфицированной рыбы 146

Ewa Sobecka

Effects of *Anisakis simplex* larvae on blood parameters of experimentally infected syrian hamsters, *Mesocricetus auratus* (Waterhouse) 149
 Wpływ larw *Anisakis simplex* na obraz krwi zakażanych doświadczalnie chomików syryjskich *Mesocricetus auratus* (Waterhouse) 156
 Влияние личинок *Anisakis simplex* на картину крови искусственно инфицированных сирийских хомяков 156

The first part of the paper is devoted to a general introduction of the subject. The second part is devoted to a detailed study of the various aspects of the problem. The third part is devoted to a study of the various aspects of the problem. The fourth part is devoted to a study of the various aspects of the problem. The fifth part is devoted to a study of the various aspects of the problem. The sixth part is devoted to a study of the various aspects of the problem. The seventh part is devoted to a study of the various aspects of the problem. The eighth part is devoted to a study of the various aspects of the problem. The ninth part is devoted to a study of the various aspects of the problem. The tenth part is devoted to a study of the various aspects of the problem.