

CONTENTS – SPIS TREŚCI

	Page
Wawrzyniec Wawrzyniak	
An attempt on the artificial spawning and eggs incubation of herring (<i>Clupea harengus</i> L.) of Puck Bay origin	3
Próba sztucznego tarła i inkubacji ikry śledzia (<i>Clupea harengus</i> L.) z Zatoki Puckiej . . .	9
Jerzy Szypuła	
An attempt to use various mathematical models to extrapolate fish growth rate beyond the range of empirical data	11
Próba zastosowania różnych modeli matematycznych do ekstrapolacji tempa wzrostu długości ryb poza zakres danych empirycznych	30
Jerzy Szypuła	
Comparison of accuracy of binomial, von Bertalanffy equation, Gompertz equation and Ford-Walford model used for mathematic description of length growth in various fish species	33
Porównanie dokładności matematycznej charakterystyki wzrostu długości różnych gatunków ryb, dokonywanej przy zastosowaniu wielomianu 2 stopnia, równania von Bertalanffy'ego, równania Gompertza i modelu Forda-Walforda	46
Lucjan Tomasik, Andrzej Sobociński	
Quality of rainbow trout (<i>Salmo gairdneri</i> Rich.) spermatozoa collected from different sections of the vas deferens	49
Jakość plemników pstrąga tęczowego (<i>Salmo gairdneri</i> Rich.) z różnych odcinków kanału wprowadzającego jądra	53
Anna Szczyglińska	
Diet composition and daily feeding patterns of <i>Rutilus rutilus</i> (L.) in Włocławek dam reservoir in 1982–1984	55
Skład pokarmu oraz dobowy rytm odżywiania się płoci (<i>Rutilus rutilus</i> (L.)) w Zbiorniku Włocławskim, w latach 1982–1984	68



