

SPIS TREŚCI

	Str.
1. Krzysztof MALINOWSKI, Andrzej KARBOWSKI - Hierarchiczna struktura sterowania falą powodziową w dorzeczu Górnej Wisły	5
2. Roman GIERASIMIUK, Andrzej KARBOWSKI, Krzysztof MALINOWSKI, Andrzej MARKOWSKI - Symulator analogowy transformacji fali powodziowej w dorzeczu Górnej Wisły	21
3. Janusz FILIMOWSKI, Jerzy GRELA, Aleksander KRUSZEWSKI, Henryk SŁOTA - Operacyjny system osłony hydrologicznej w dorzeczu Górnej Wisły	33
4. Jerzy GRELA, Paweł MADEJ, Robert SCHAEFER - Podsystem operacyjnego wypracowywania decyzji o odpływach ze zbiorników Górnej Wisły w okresach powodziowych	45
5. Aleksander KRUSZEWSKI, Robert SCHAEFER - Analiza możliwości zastosowania modeli uproszczonych do obliczania przejścia fali powodziowych na odcinkach przywęzłowych dorzecza Górnej Wisły	59
6. Beniamin WIĘZIK - Prognostyczny model dopływu do zbiornika retencyjnego	67
7. Aleksander KRUSZEWSKI, Janusz ŻELAZIŃSKI - Podsystem operacyjnego prognozowania hydrogramów odpływu powodziowego dla dorzecza Górnej Wisły	81
8. Kazimierz S.SALEWICZ, Tomasz TERLIKOWSKI - Analiza działania systemu zbiorników Gócażkowiec-Kaskada Soły w okresie niżówki 1983-84	91
9. Antoni KOZŁOWSKI - Metoda wyznaczania operacyjnych prognoz dopływów do zbiorników	103
10. Wojciech MILL, Adam WORSZTYNOWICZ - Jednowymiarowy model zmian stężeń zawiesin w rzece w okresie wezbrania wody	115
11. Mieczysław BRDYS, Mirosław ŚWIERCZ, Bogumił ULANICKI - Sterowanie retencją i przepływem w przykładowym systemie wodno-gospodarczym. Koncepcja układu i wyniki symulacji	125
12. Wojciech CHMIEŁOWSKI - Intensyfikacja stopnia wykorzystania zasobów zlewni rzecznych	137
13. Elżbieta KANIA-KISIEL, Wojciech INDYK - Operacyjny algorytm sterowania kaskadą zbiorników na przykładzie zespołu zbiornikowego Rożnów - Czchów	149
14. Wojciech MILL, Lesław JASTRZĘBSKI, Alina SKOWRONEK, Rudolf BUJOK, Henryk KASZA - Metoda długoterminowego prognozowania eutrofizacji w zbiorniku retencyjnym	161

ZAWIĄZANIE

15.	Bogdan BLECHERT, Jacek M. ŁĄCZNY, Stefania RYBORZ - Wyznaczenie jakości wód odpływających ze składowisk odpadów przemysłowych	167
16.	Janusz FILIMOWSKI, Elżbieta ŁASUT - Idea systemu informatycznego modeli gospodarki wodnej	179
17.	Marek HAGEL, Stanisław WALUŚ - Koncepcja wielodrogowych przepływomierzy ultradźwiękowych dla kanałów otwartych	189
18.	Stanisław WALUŚ, Eugeniusz GROLIK - Metody sprawdzania przepływomierzy ultradźwiękowych stosowanych w kanałach i rzekach	205
19.	Wiesław GADEK - Strunowe czujniki do pomiaru wysokości opadu atmosferycznego i stanu wody	215
20.	Barbara STOCH - Badania procesów tlenowych w rzece Kłodnicy z zastosowaniem modelu matematycznego	225
21.	Wojciech BURCZYK, Marek DONIEC, Elżbieta ŁASUT - Podsystem automatyzacji prac w ramach hydrologii operacyjnej na bazie mikrokomputera PSPD-90 i minikomputera MERA 400	235