sekce 1
Globální vlivy a změny v režimu vodních zdrojů

1 **PŘEDPOKLÁDANÁ ZMĚNA KLIMATU V ČR V PRŮBĚHU 21. STOLETÍ**
Ladislav Metelka 13

2 **HYDROLOGICKÉ SCENÁRE ZMENY ODTOKOVÝCH POMEROV PRE BUDÚCE DESAŤROČIA**
Zuzana Macurová, Kamila Hlavčová, Roman Výleta, Ján Szolgay, Milan Lapin 17

3 **STUDIE ZAMĚŘENÉ NA DOPADY KLIMATICKÝCH ZMĚN NA VODNÍ REŽIM A VODNÍ ZDROJE**
Renata Fridrichová, Ladislav Kašpárek, Oldřich Novický, Petr Vyskoč 25

4 **HYPOTÉZA O GLOBÁLNÍM OTEPLOVÁNÍ A PŮDNÍ HYDROLOGIE**
Miroslav Kutílek 33

5 **PROXY-DATA, NOVÝ IMPULS PRO HYDROLOGII**
Libor Elleder 41

6 **ODHAD VPLYVU KLIMATICKÝCH ZMIEN NA ROZDELENIE ZÁSOB VODY V PÔDACH MEDZIBODROŽIA**
Milan Gomboš, Dana Pavelková 49

7 **VÝVOJ HLADÍN PODZEMNEJ VODY V DÔSLEDKU KLIMATICKEJ ZMENY**
Martina Juráková, Jana Skalová, Mária Pásztorová 55

8 **ANALÝZA TRENDŮ SRÁŽKO-ODTOKOVÉHO REŽIMU VE VYBRANÝCH PRAMENNÝCH OBLASTECH ČESKÉ REPUBLIKY**
Zdeněk Kliment, Milada Matoušková, Ondřej Ledvinka, Václav Královec 63

9 **VLIV KLIMATICKÉ ZMĚNY NA POVODŇOVÝ REŽIM**
Jan Daňhelka, Jakub Krejčí, Tomáš Vlasák 71

10 **DOPADY ZMĚNY KLIMATU NA MINIMÁLNÍ PRŮTOKY**
Miloň Boháč, Pavel Kukla, Bohuslava Kulasová 77

11 **ČASOVÁ ANALÝZA PŘÍVALOVÝCH POVODNÍ NA MORAVĚ A VE SLEZSKU ZA POSLEDNÍCH 200 LET**
Olga Halásová 83

Sborník příspěvků a posterových abstraktů
CD

sekce 1
Globální vlivy a změny v režimu vodních zdrojů

12 **POVODEŇ NA SEVERNÍ MORAVĚ A VE SLEZSKU V KVĚTNU 2010**
Tomáš Řehánek 87

13 **REŽIM POVODNÍ V POVODÍ RIEKY DUNAJ**
Pavla Pekárová 95

14 **MALÉ PRŮTOKY A NEDOSTATKOVÉ OBJEMY NA ČESKÝCH TOCÍCH**
Theodor Fiala 103

15 **SANOVENIE INDEXOV METEOROLOGICKÉHO SUCHA A ICH SPOJITOSŤ S VODNÝM REŽIMOM PÔDY LOKALITY BÁČ NA ŽITNOM OSTROVE**
Marek Rodný, Peter Šurda 109

16 **ZMĚNY V TEPLOTÁCH VODY VE 2. POLOVINĚ 20. STOLETÍ**
Pavel Treml 117

17 **HYDROLOGICKÉ PŘÍSTUPY V ANALÝZE DOPADŮ KLIMATICKÉ ZMĚNY VE VELEHORÁCH: VÝSLEDKY ČESKÝCH PROJEKTŮ V KYRGYZSTÁNU A PERU**
Bohumír Janský, Miroslav Šobr, Jan Kocum, Julius Česák, Sergej Jerochin 123

Posterové prezentace 131

18 **PROSTOROVÁ DISTRIBUCE HYDROLOGICKÉHO SUCHA V ČESKÉ REPUBLICE V LETECH 1947, 1953 a 2003**
Ondřej Ledvinka, Jitka Brzáková, Hana Kourková 133

19 **VLIV DOMINANTNÍCH METEOROLOGICKÝCH SITUACÍ NA SEZONALITU ROZVODNĚNÍ**
Radek Čekal, Josef Hladný 134

20 **PŘÍVALOVÉ POVODNĚ Z ČERVNA 2009 V POVODÍ ODRY**
Stanislav Kaleta, Tomáš Řehánek 135

Úvod **Sekce** **Obsah**

Sborník příspěvků a posterových abstraktů