Obsah

Předmluva
A. Raúl Patiño Avístur, velvyslanec Peru v České republice 5
Jan Kopecký, velvyslanec České republiky v Peru a v Bolívii 6
Ivan Wilhelm, rektor Univerzity Karlovy v Praze 6

Prolog
Carlos Peñaherrera del Águila, prezident komise pro geografii Panamerického institutu geografie a historie, Mexico, D.F. 9

Expedice „Hatun Mayu 1999"
Bohumír Janský 21

Expedice „Hatun Mayu 2000"
Bohumír Janský 47

Historie poznávání Amazonky
Bohumír Janský 105

Vývoj mapového znázornění Amazonie
Ivan Kupčík 119

Amazonka – královna řek
Bohumír Janský, Carlos Peñaherrera del Águila 131

Přírodní regiony Peru
Bohumír Janský 143

Region pramenů Amazonky 151
Geografická poloha a orografie pramenné oblasti 152
Bohumír Janský

Vznik a vývoj Peruánských And 155
Zbyněk Engel

Geologická stavba a vývoj území 159
Anibal Lajo, Segundo A. Nuñez Juarez, Petr Jakeš, Bohumír Janský

Popisy výbrusů hornin a chemické analýzy jednotlivých součástek 167
Petr Jakeš

Geomorfologie 172
Zbyněk Engel, David Durand Castro

Zalednění 189
Zbyněk Engel, Bohumír Janský

Půdy a biosféra pramenné oblasti Amazonky 196
Luděk Šefrna

Klimatické poměry 208
Jiří Kastner

Hydrografická analýza pramenů Amazonky 214
Bohumír Janský

Výsledky terénního průzkumu v pramenné oblasti řeky Apurímac 218
Julius Česák, Bohumír Janský

Laguna „Bohemia" 231
Julius Česák, Bohumír Janský

Chemismus vod 233
Bohumír Janský

Hydrobiologická analýza jezer v pramenné oblasti Amazonky 234
Vladimír Kořínek

Účastníci expedic „Hatun Mayu 1999" a „Hatun Mayu 2000" 236

Epilog
Bohumír Janský 237

Literatura 239

Rejstřík 241

MORAVSKÁ ZEMSKÁ KNIHOVNA BRNO