

?????????, ????????, ?????????? ??????, ?????????????? ??????? (????? ??? ??? ?????, 19. VIII 1933). ?????????? ?? ?? ?????????????? ?????????? ? ????????? (1958), ??? ?? ????????????? (1967) ? ?????????? (1975). ? ?????????? ?? ?????????????? „????????? ?????“ ????? ?? ?? ????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ?? ?????? ?????????????????? ?????????? ?? 1958. ?? 1965. ?????? ?? ??? ?????????? ?? ?? ? ?????????? ??? ??, ?????????? ??? ?? ??????, ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????????. ??? ?????? ? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ? ?????? ?????? ??????, ? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ???, ?????? ?? ? ?????? ? ?????? 1971–1976, ??? ?? ?????????? ?????? ?? ??????-????????????? ?????????? ?? ?????????? ??????. ?????? ?? ?????????? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? 1973. ? ? ?????? 1998. ??? ?? ?????????????? ?????????????? ?? ??? ??? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????. ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?? ? ???????. ?????? ?????????? ?. ?????? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ??????????????. ? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ??????, ?????????? ?? ?????? ?????????? ???????. ? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ?? ??????, ?. ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ??? ?????? ??? (?????, ?????? ??????, ??????, ????, ?????, ??? ? ?????? ??? ? ?????? ? ??????), ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????????? ??????????????. ? ?????? ?????????????? ?????????????? ?. ?? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? (????????????? ???, ?????????? ??? ? ?????? ???), ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????. ?. ?? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ??? ?????? (?? 1989) ? ?????? ?? ??? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??? ? ??????????, ?????????? ?????? ??? ? ?????????? ? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ????

????: ? G. Wilson, „Mouvement du sédiment charrié – processus aléatoire“, *II I?HR International Symposium on Stochastic Hydraulics*, Lund 1976; ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????, ?? 1990.

????????? ?. ??????????

*????? ?? ?????????? ? ?????? II ??? ???? ???? ?????????????? (2013)

????????? #2
????????? 18 januar 2024 10:15:44 o? Admin
????????? 14 februar 2025 08:33:19 ?? ?????????? ??????