

????????, ?????, ????? ?????????????, ????????????? ???????? (????, ?????, 21. III 1920 -- ?????, 27. V 2013). ? ?????? ?????????? ? ?????????-????????????????? ?????? ?????????? ?????????? 1948. ????? ?????? ??? ?????? ? ? ?????????????????? ?????? ? ?????????????? ? ??????????, ??????????, ?????????????, ??????, ? ? ?????????????????? ?????? ? ?????? ? ??????????????. ????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? (????) ? ?????? ? ?????? ?????????????? ??? ? ? 1979. ? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?? ? ?????? ? ??? ?????????????? ?????, ? 1977. ?????? ? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????????????? ??????????. ?????????? ?? ?????? ? ? ?????????? ? ??????????. ?????????????? ?? 1985. ?? 1960. ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????? ?????? 220 kV, ? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? 400 kV (??????? 8 -- ? ? ??????). ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????????????? ???e ??????-????????? ?? 400/110 kV ? ?????? ? ?? ?????? -- ??. ?????????? ?????????????? ??????? ? ?????????????? ?? ?????????????? ??? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????????? ?????????? ??????????. ??? ?? ??? ? ?????? ??????, ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ? ?????????????? ??? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????? (????? ?????? UCPTE, SUDEL, YUKO CIGRE, ?????????? ?????????????????? ???). ?????????? ?? ?????? ??? III, II ? I ???, ?? ? ?????????? ?????? „23. ?????“ II ????. ?????? ? ? ?????????? ??? ?????????? ?????????????? „Tesla Memorial Society“.

????: ?????????????? ?????????????? 400 kV ?????? ??????????????, ?? 1970--1985; ?????????? ?????????????? ???-?, ?? 1975--1985; „????????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????????? 400 kV ?????? ??????????????“, ??????????????????, 1978, 9/10; ?????????? ?????????? ?????????? ?????????, ?? 1978.

?????????????: „The 400 kV interconnection Iron Gates-Djerdap and its possibilities“, *Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques* -- CIGRE, Paris 1972.

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

*????? ? ? ?????????? ? 1. ????? III ??? ? ?????? ?????????????????? (2018)