????????, **??????**, ??????? ?????????????? -- ?????????e, ?????????????? ???????? (??????????, 24. I 1928 -- ???????, 6. ? 2006). ?????????? ? ?????????? (1965) ?? ???????????????? ????????? ? ????????. ? ??????? 1954--1989. ? 1993--1995. ????? ?? ? ????????? „?????? ?????", ? 1989--1993. ?? ??? ? ????????. ? ????????? ?? ????? ?????????? ??????????, ??????? ? ????????? ?????????? ????????. ???????? ?? ?????, ???????, ?????? ? ??????? ?????? ?? ??????? ? ????? ?? ?? ????? ????????? ?????????? ????? ? ????????. ?? 1961. ?? ????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????. ???????? ?? ????????? (1985) ???????? ?????? ?? ?????????? ? ??????????, ???? ?? ??? ??????????? ????????. ????? ?? ?? ????????? ??????? ? ??????? ?????????? ???????????. ??? ??????? ???????????? ? ????????? ?? ?????? ??????? ? ?????? ???????????? ?????????? ??????????? ? ??????????? ??????. ???????? ?? ???? ?????? ???????? ????????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ??????? ?????? ???????????? ?????????. ????? ?????????? ??????????? ?????????? ?? ? ??????? ???????????????? ??????????? ? ??????. ???? ?? ??????????? ? ?????????? ???????????????? ????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?? ???? N?OS ???????? ?????????? ?????????????? ?????? 6.800, ??????????? „?otorola", ? ?????? ?? ?????? ? ???? ????????? ???????????????? ????. ?????????? ?? ???????? ? ????????? ???????? ??????????? ????????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ??????? ?????? ????? ? ??????? „???????" ? ???????, ???? ?? ?????? ? ??? 1981. ? ?????????? ???? ?????? ???????????????? ??????????? ????????????? ?????. ? ??????? ?? ?????????? „?????" ?? ????????, ? ??????? ?? ???????????, ?????????? ?? ?????? ?????????????? ???????????????? ????????????? ?????????????? ?????? ???? ??????? ????????? ???????? ????????? ? IGBT (Insulated Gate Bipolar Transistor) ???????????. ?? 1973. ???????? ?? ?????????? ? ??????????? ??????????? ???? ?? ? ????? ????????? ????? ??? ?????? ? ????? ????. **?.** ?? ????? ????????? ?? ??? ? ???????? ? ?? ??????????? ? ???? ? ????? ????. ?????? 1963. ??????? ?? ?? ?????????? ?????????, ? ?? ????????? ? ???? ??????? ?? 1975. ? ????? ????????? ?????????. ?????????? ?? ? ??????? ???????? ????????????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ??????. ??????? ?? ???? ???? ???????? ?? ???????? ???????? ? ????????????? ???????: *????? ??????? ??????????? ??????* (?? 1992; ?????????? ??????? 1992); ???????, *?????? ???????????????* -- *???????????????? ??????????* (?. ??? 1992); *????????????? ??????* (?? 1997). ??? ?? ???? ???? ?????????? ???????? ?U?O CIGR?, ??????? ? ?????????? ?????????? ???????? ??????????? ?????? ? ?????? ?????????? ???????????, ?? ?????????? ??????? ?? ?????????? ???????????. ??????? ?? ?????? ???? ?? ???????? ??????.

????: ? S. Vukosavi?, „? Low Cost Variable Speed Induction ?otor Drive with Improved Static and Dynamic Properties", *?uropan Power ?lectronics*, Firenze 1991; ? S. Vukosavi?, „Control ?lgorithm for the inverter-fed induction motor drive with DC current feedback loop based on principles of the vector control", *?lectric ?achines and Power Systems*, 1992, 20, 5.

??????????: ?. ??????, ?. ?????? (??.), *????? 50 ?????? (1948--1998)*, ???, ?? 2003.

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

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

???????? #2
???????? 18 januar 2024 10:17:32 o? Admin
????????? 31 oktobar 2024 11:03:39 ?? ?????????? ???????