

??????? (???. voice coder), ?????? ?? ??????????-???????????? ?????? ??????. ??????? ?? ???? ?? ???????, ??????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ??????? (?????????? ?? ??????????????), ??? ?? ??????? ?????? ?????? ????????????? ? ?? ??????? ?? ?????? ????????. ??? ??????? ?? ?????? ?????????? ??????????. ?????? ?? ????????? ? ?????????? ??????????????. ?????? ??????? (????? ?????????) ?????????? ?? ?? ?????? ? ????????? 1940. ?? ??????? ?? ?????????????????????? ?????????????????????? ??????????? ? ?????????? (??? ????????????? ?????????????) ? ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????????????????????? ?????????? ? ????????????? ?????? ?????? (???????????????? ?????? ???????) ?????????? 60-?? ?????? XX ?. ?????????? ?? ??????????????? ?? ?????? ?. ?????? ??????? ?? ??????? ??????. ? ??????????????????? ?? ??????????????? ?????????? ?????????, ?????? ??????, ?????????? ??????, ?????? ???????, ?????????? ??????????. ?????????? ?? ?????????? ?? ??????????????? ??????????????? ??????-? 1969. ? ??????????. ??? ??????? ? ??????? ?? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ??????? ??? ??????????????????. ?????????? ?????????? ??????????????? ?? ????????? ???.

?????????????: H. Dudley, „The automatic synthesis of speech", *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 1939, 25; ?. ??????????, ?. ??????, „????????? ?????????? ?????? ???????", ?????????? ??????????????? 13. ?????????????????? ??????-?, ??? 1969.

?. ???????

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