

???????? ?????????? ?????? ? ????????????????? ????????. ????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ? ?????????????? ??????? (?? 1977), ????? ?????? ?????????????? ???????, ?????????????? ? ?????????? ??????, ?????????? ? ?????? ? ??????????????, ?????????? ?? ?? ?????????? ??????????????, ?????????????????????? ? ?????????????? ??????? („The Third Dimension of Poetic Language", *The Musical Quarterly*, 1969, 55, 3; „???????? ?????? ??? ?????? ?????????????????????? ?????? ??????????????", ? : ?????? ?????? ?????? ?? 1973; „Réalité, Musique, Langage. Contribution à l'Étude du Problème de la Signification", *International Review of the Aesthetics and Sociology of Music*, 1977, 8, 1). ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????? ??????, ??? ? ?????? ?????????????? ? ?????????? ??????, ?????????? ?? ? ??? ?????????? (????, ???, ??????? ?????? ??????), ?? ??? ?????? ? ?????????? ??????? ????????? (?????, ??????, ?????????? ??????, ?????? ? *Encyclopedia moderna*). ?????????? ?? ?????? ?? ??????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ??????, ? . ?? ?????????? ?, ??????, ??????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??????? 50-??, ?????? ?? ??????? ??????????, ?????, ?????????? ? ???-?, ?????? ??? ?????? ??????? ?????????? ?????? (1957–1960; 1967–1970) ? ???-? (?? 1970). ??????? ?? ??? 400 ?????????, ??????????? ?????????? ?????????, ?????????? ? ??????????? ???????????, ??? ? ?????? ?????????? ??????????? ? ??????????? ??????. ? . ?? ?? ??????????? ??? ?????????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? ? ??????, ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? ??? ?? ??????????????????. ?????? ?? ?? ?????????? ? ??? ?????? ?????????????? ?????????? ??????????? (?????-?), ? ?? ?? ? ??????????? ? ?????? ??????????? ?????????? ?????????????? ??????. ??????????? ?? ?????????? ?? ??????????????? ?????????, ? ? ?????????? ?????? ?? ??????? ?????????? ?? ?????? ??????? ??????? ??????? ?????????? (1986–1987).

????: ? . ?????????, „????????? ?????????" (????.), ???????????????, 2010, 10; ?????? ?????? ??????? ?????????, ?? 2017.

????????????: ? . ????, „O ?????? ?????????? ?????????? ?????? ??????????", ?????? ???????, 1969, ???????; ? . ???????, ?????????? ??????????? ? ??????, ?? [1969]; ? . ?????????, „?? ??? ? ??????. ?????????? ?????????? (1923–1998)", ??, 1999, 13; „????? ?????????? ?????????? ??????????. ?????? ?????? ??????????? ? ?????????? ?????? ??????", ? : ?????? ?????????? ? XX ???, ?? 2000; ? . ?????????, „????????? ??? ?????????? ??????????", ? . ?????????, „????????? ? ?????? ??????????????", ??????????????, 2001, 1; ? . ??????, ??????????? ??????????? ??????: ?????????, ?????????? ? ??????????. ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????, ?? 2012.

????????? ??????????

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