

???????, ?????? ?. (Waxman, Selman A.), ???????????, ?????????? (???? ??????? ??? ??????, ?????????, 22. VII 1888 – ???????, ???????????, ???, 16. VIII 1973). ??????? ?????? ?????? ? ?????? 1910. ???, ??? ?????????, ??? ?????? ?? ?? ?????? ?? ??????????? ?? ?? ?????????? ? ???, ??? 1916. ???ja ??????????????. ??????? ????????????????? ????????? ?????????????? ??????? ? ?? ?????????? (?? ?????). ??????????? ?? ?????????? 1918. ? ??????????????. ??????? ?????????? ?????????????????? 1940. ? ?????????? ??????????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? 1949. ??? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ??????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? (????????????????? ??????????), ??????? ??? ?????? ?????? ??? ? ?????????? ?????????????????? ?????? ??? ??????????. ??????? „????????????“ ?? ??? ??????, ? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? 10.000 ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??????? ?? ??????? ?????????????????? ??????????. ???????, ??????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????????????? ?????????? ? ??????????, ??????? ?? *Actinomyces griseus* ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??? ?????? ??????? ??????? ??????????????. ??????????, ???????, ?????????????? ????????? ? ??????????, ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????????????????, ?????????? ??????? ? ?????????? ??????????. ?????????? 18 ?????, ?? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????? ??????. ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? 1952. ?? ?????????? ?????? ?? ??????? ?? ?????????? ?????????????????? 1943, ?????? ?????????? ?????? ??????? ??????????????. ?????????? 1959. ??????????????, ?????? (????????????? ?????????????? ? ??????? ?????? ? ??????? ???????), ??????? ??????? ? ?????????? ?????????????? „?????????“ ? „?????“. ?????? ?????? ?????????????????? ?? ?? ?????????????? ??? ?????? ? ????. ?? ?????????? ?????????? ?????? ?. ?????????????? ? ?. ?????????, ?????? ?? ?? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????????????????? ?????? 1959.

????: *Enzymes*, Philadelphia – Baltimore 1926; *Principles of Soil Microbiology*, Baltimore 1927; *The Soil and the Microbe*, New York – London 1931; *Humus*, Baltimore 1936; *Microbial Antagonisms and Antibiotic Substances*, New York 1945; *The Conquest of Tuberculosis*, Berkeley, California 1964; *The Actinomycetes*, New York 1967.

?????????????: Nobel Lectures Including Presentation Speeches and Laureates' Biographies: Physiology or Medicine 1942-62. Published for the Nobel Foundation in 1964 by Elsevier Pub. Co. Amsterdam, London, New York; S. A. Waksman, *My Life with Microbes*, New York 1954; Ž. Teši? „Selman Abraham Waksman“, ?????? ??????????? ??????, 7, 1–2, 1955; ??????????, 6, 3, 1959.

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

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