

???????? ?????????? ?????, ????????? ?????????????? ?????? ??? ?? ??????? ?? ????????? ?/????
????????????????? ????, ?? ??????? ??????? ?????????? ??? ??????????. ??? ????????? ??. ???????
????????? (????) ?????? ?? ????? ??? 1322, ? ?????????? ??????? ?????????????? ??????? ?????????
????????? ?? ?????? ?????????? (? ??????, 1870–1932). ??? ?????????? ?????????????? ??????? ??.?. ?
?????? ??? ?? 1949. ? ??????? ?????????????????? ?????? ? ?????? (?? ????? ??????), ? ?????? ?
????????????????? ?????? ??????????? ??? (?? ?????? ??????? ? ?? ?????? ???????????). ??????? ? ?????
?????? ??????? ??????? ??. ?? ?????????? ?????????? ???????????, ??????????????? ?????????????? ???????
?? 1950. ??????? ?. ????????? ? ??? ??? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????? ??????? ?????? ?
????????????????? ??. ??????. ? 1951. ??????? ?? ?? ?????? ??? ??????? ?? ??.?. ? ??????? ?? ??????? ??
????????????????? ?????????????? ??????? ??????? ?? ? ??????? ??????? ?? ??. ? ??????? ?? ??????? ??
????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ??????? ?? ??.?. ??? ?? ?????????? ??
????????????? ? ?????????? ?????? ??????? ?? ??. ? ?????? ??? (1953), ?????? ? ?????????? (1956), ???????
????? ? ??? (1957) ? ?????? ???????, ?????? ?? ?? 1964. ?????? ??? 14. ?????????? ??????????????????
?????? ?? ??? ??????? ?? ??. ? ?? ??: ????, ?. ?????, ??????, ??? ? ?????????? ? ?????? ??? – ??????????
?????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? (????? ? ??????) ??? ?????? ??? ?? ?????????; ?? ????? 50
? 1951. ?? 500.000 ?????????? ????????? 2010. ??? 85% ??? ?????????? ? ??????. ?????????? ?????????
????????? ? ??????? ??. ? ?????????? ?????????????? ? ?????? ??? ?? ??????? ?????????????? ?????????? ?
????????? ?? ??????, ??? ? ?????? ? ??????? ?????? ? ?????????? ?? ?., ???????, ?????????????? ?
?????????????. ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????????????? ??????? ?????????????? ?? ?????????
????????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????????????????? ?????? ??????, ??? ? ?????????? ?????????????
????? ? ???.

?????????: E. J. Perry, *The artificial insemination of farm animals*, New Brunswick 1950; ? ??????? ? ?.,
„????????? ?????? ? ??????? ?? ?????? ?????? ? ?????? ?????????????“, ??, 1962, 10; ?. ?????????, ?. ?????????
? ?., „????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????? ? ?? ??????“, ??, 1968, 9; ?.
?????????, ?. ?????????, ?????????????????????? ? ?????????? ?????????????? ??????, ?? 1997; ?. ???????, ?.
?????????, ?????????? ??????????????, ?????????? ? ?????????????? ??????, ?? 2002; ?. ?. ??????????,
?????????????? ??????, *praxis lege artis*, ?? 2002.

?. ?????

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