

??????, ?????? ???? ??????? ????????? Erebiidae, ? ???????????? Arctiinae. ?????? ?????? ?????? 25--30
??. ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ????????? ? ??? ?????? ??????. ???? ????????? ?? ?????? ?? ?????? ?????????? ??
??????? ? ?????? ??? ?????????? ?????????? ?? ??????????. ?????????? ???? ??????????????? ???? ?????????? ??? 0,5
?? ?????? ??????? ?? ????????? ??????? ? ?????? ??? ?????? ?????????????????? ??????????. ?????????? ?????????? ?? ?????
30--35 ??, ?????????????? ??? ?????????????? ????? ? ?? ?????????? ??????????o? ??????? ??? ??????. ?? ?????? ???
????????????????? ?????????????? ?? ?????? ??????? ?????????????? ?????????? ????? 10--12 ??, ?????? ?? ?????????????? ?????
????? 8--14 ?? ? ??????? ?? ? ?????? ????????. ?????????? ?????? ??. ?? ?????????? ?????????, ?? ?????????? ?????? ???
?? ?????? ????????. ? ??????? ?? ?????? ? ?????? ??? ?? ?????????????? ? ?????????????? 1940. ? ?????????? ?????????????? ?
?????????????????. ? ?????????? ?? ?????????????????? 1948. ? ?????????? ??????????????. ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ??? ? ?????? ??
??? ?? ?????????????????? ??????????????, ??? ? ?????????? ?????????????? ???????, ? ?????? ?? ? ? ??????. ?????????? ??????????
????? ? ?????????????? ?? ??? ??? ?????????? ?????, ??? ?? ?????????? ???? ?????????? ?????????????????? ??????????
????????????? ?????????? ??????. ?? ?????????????? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????, ?? ?????????????? ??????????????
????????? ?????????? ??? „?????????”. ? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? Acer negundo L., ?? ??
????? ?????????? „?????????????”. ? ?????????? ??. ??? ??? ??????????????. ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ? ? ??????
????????????? ?????, ? ?????? ?????? ?????????? ?????, ?????????? ?? ?????????? ??????. ?????? ?????? ??? 600--900 ?????.
????????????????? ?????????? ??????? ?????????? ?????, ? ?????????????? ?????????????? ?? ?? ?????????????? ?????? ?????? ?????????? ?
????????????????? ?????????? ?????? ??????? ?????????? ?????????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????????. ??????????????
????????????? ?? ?????????????? ? ?????? ??????????????????. ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ? ?????????????? ?????? ??? ??????
????????????? ?????? ? ?? ?????????? ? ?????????????? ??????? ?????? ?????? 10--15 ?????. ?????????????? ?????? ?????????? ?????????
????????????? ?????? ??????????????????. ?????????????? ?????? ?????? ?? ?????????????? ??????? ?????????????????? ?????? ?? ?????????????? ?? ???
????????? ??????. ?????????? ?????????? ? ??????? ?????????????? ??? ?????????????????? ?????????, ?????????? ?? ?????????? ? ??????
????????????????? ??????? ??????? ?? ?????????? ?? ?????????????, ??????? ?????????????????? ?????, ?????????? ? ??., ??? ?????????? ?
????????????? ?????? ? ??????? ??????????????????????. ? ?????????????? ?? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????, ?????????? ?????? ?
????????????????? ? ??, ?????????????? ??. ?? ??????? ?????????? ?????????? ?????? ??????????. ?????????????? ?? ?????????? ?
????????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????, ??? ?????????? ? ?????????? ??????. ?????, ?????? ??
????????? ?????? ? ?????????? ??????????????????, ??????????????, ??????????????, ?????????????? ? ?????????????? ?????? ??????????.
????????????? ?????? ??? ??? ??. ?????????????? ? ??????????????, ??? ?? ?????????? ?????? ? ?????????????? ??????????????. ?. ??
????? ?????????????? ?? ?????? ??????????. ??? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ? ??????????????
????????????????? ?????????? ?? ?????? ??????????. ??? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ??????????????
????????????????????? ?? ?????? ?????????????? -- *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki*.

?????????????: ? . ?????????????????, ?????????????? ??????????????????, ?? 1948; ? . ?????????, „????? ?????????????? ? ??????????????
?????????”, ?????????? ??????, 1953, 16--17; ? . ?????????????? ? ??., ?????????????? ? ?????????? ??????????????, II (????????????????
????), ?? 1962; ? . ??????????????, ?????????????? ??????????????????, ?? 2008.

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