

?????, ?????? ?????? ?? ???Vitis (????? ???). ????? ?????? ? ??????, ????? ?????? ??? ?
???????????? ? ????, ? ??????? ?????? ? ??????. ????? ??? ? ?????? ?????? ?? ??? ? ?????
?????, ?? ? ? ?????? ?????????????? ?????? (????????? ? ?.). ?????? ????? ? ??????? ?????
????? ? ??? ?????????? ??????. ????? ?????? ?????????? ??: ??????????, ??????, ???????????-
?????, ?????? ? ?????????? ?????????, ? ????? ?????? -- ????? (?? 100 ?), ????? ?????? (100--200
?), ????? (200--300 ?) ? ????? ?????? ????????? (????? 300 ?). ????? ?????? ?????? ?? ? ?????
?????????. ?????? ??? ??: ????? ?????? (????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ????? ?? ?? ?
????? ??? ? ?????????), ?????? ?????? (????? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????????), ?????????
(????? ?? ?????? ?? ??????) ? ????? ?????????? (????? -- ??? ? ?????? ?????? ??? ?? ?
????????? ?? ?????). ?? ?????? ?????? ?????????????? ?? ??????, ? ?? ?????? ?????? ?????????
?????????. ????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ??? ?????????? ?? ?????????? ??????, ?
????????? ?? ??? ??????. ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????
????? ?? ?????? ?? ? ?????????????? ?????? ? ??? ????.

???? ?????? ??? ?? ?????? ??????. ?????? ?? ?? ?????????? ?????? ?????? ??????, ?????????? ?
?????. ?? ?? ?????? ?????????? ?????, ?????????? ?? ?????? ?? ?????? (? ?????? ?????? ?? 1--4
?????). ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??????. ??? ?????? ?
????? ?? ?????? ??? ?? ?????? ?????? ? ?????? ?? ??? ?? ?????? ??????????. ?? ?????? ?????? ?? ?? ?
????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ? ?????????? ? ??????. ?????????? ??? ?????? ?? ?????? ??????
??? ? ?????? ?? ??????. ?????????? ?????????? ?????? ?? ??? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????
????????? ??? ?? ?????? ?? ?????? ??????????. ?? ?????? ??????, ?? ?????? ?????????? ??????
????????? ?????: ?????????? ??????, ???, ??????????, ??? ??????, ?????? ?????????? ?????? ?
?????????. ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????. ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?
??? ??????. ?????? ?????? ? ??? ?????????? ?? ?? 10%, ?? ?? ? ??? ?????????? ?????? ???
????????? ?????? ??????. ?? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????, ?? ?? ?????? ?????????? ???
????????? ?????????? ??????????. ?????? ?????? ?????? ?????, ?????????? ?????????? ? ??????????
???. ?? ?????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ??? ?????????? ????? -- ??????????, ??????????
?? ??????????. ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????? ??????, ?????? ??
?????????: ????????? (?????), ?????? ?? (?????) ? ??????. ?????? ?? ?????? ?? ??????
????????? ?????? ?????? -- ?????????? ? 10--15 ?????? ?????? ??????????. ?????? ?????? ?????????
?? ?????????? ? ??? ?????????, ? ?????? ?? ? ??? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ??????
????????? -- ??????. ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????: ?????????? ?????? ?????????? ???
?? ??????. ?????? ?????????? ?? ?????? ??????, ?????????? ? ?????????? ??????????. ?? ?????
????????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????? ??? ? ??????. ??? ??? ?????? ?? ?????? ? ?????? ??
?????????. ?? ?? ?????? ??????????, ??? ?? 2. ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ???, ?? ??
????????? ??? ??? ?????? ?????, ?? ? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ?????? ?
????????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ? ?????? ??????. ? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?? 6--
12%. ?????? ?? ?????? (?????) ??? ?????? ?? ??????. ? ??? ?????? ?????? ?? ?????????? ?
75--85%. ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????? 2. ?????? ???, ??? ?????? ?????? ?????? (15--
25%) ? ?????????? ????????? (5--12 ?/?), ?? ? ?????-????????, ?????? ? ?????????? ?????????, ?????,
????????? ????????? ? ?? ??? ?? ?????? ?? ?????????? ??? ? ?????. ?????? ??? ?????? ?? ????? ?
????? ??????, ?????????? ? ?????????????? ????? 2., ?????? ?????? ? ?????????, ?? ?????? ??? ??????
????? 60% ? 80%. ?????, ?????????? ? ??? ?????? ?? ?????? ??????????????, ??? ?? ? ?????????? ???
????? ?? ?????????? ?????? ??????. ??? ??? ?????????, ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????
?????, ?????????????? ?????? ?????????? ? ?????? ? ? ?????? ?????, ?????????????? ?????? ?
????????? ?? ?????????? ? ??. ??? ??? ?? ?????????????? ?????? ?????????? ??? ?????? ?? ?????
????? ? ?????????????? ?????? ? ?????, ?? ? ? ?????????? ?? ?????????????? ?????? ?????????.
????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ? ??? ??? ??????????

????? ?????????? ?????? ?????????????, ??? ?????????? ?? ? ?????? ?????? ?????? ??? ?? 22.000 ??, ??
????? ?? 17.482 ?? ??? ?????? ?????? ? 4.600 ?? ?? ?????? ??????. ?????? ?????????? ?????????? ?
? ?????? ??? ?????? (7.528 ??), ? ?????? ?????? ??????????, ??????????, ????, ?????????, ??????????,
????????? ? ?????????????? ??????. ? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ? ?????? ?? ?????? ?????.
?? ?????? ?????? ?????????????????? ??: ?????? ?????? (20%), ????? (17%), ?????? (13%), ??????
???? (11%), ?????????? ??? (5%), ?????????????? ?????? (4%), ????????? (2%), ?? ?? ?????? ?????
????????? ??? 20% ?????? ?????? ??????????. ??? ?????? ?????? ?????????????????? ?? ?????? ?????
?????, ? ?????? ?????? ?????? ??????, ???-??, ?? ? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????, ?? ??

??: ??, ??, ??, ??, ??, ?????, ?? ??, ????? ????? ? ?. ????? ????? ?????
??? ? ????? ????? 32.650.345 ?, ?? ?? 16.981.371 ????? ? 15.668.974 ????? ???. ??? ??
???????? ? ????????? ????????? ???? ????????? ????????? ?. ????? ?? ?????????
?, ????????? ? ????????? ??. ????????? ??, ????? ????????? ????????? (????????, ?????????, ????) ? ??????
??????.

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

?? ????????????????? ????????????? ? ?????????, ??? ????????? ?. ? ? ?????????
?? ????????? ?????????-???????????? ???? ???? ? ????? ?. ??? ?????????
???????????????? ????????????????? ????????? ????????? ?????????????
???????? (13, 24--34) ????????? ? ????????????? ????????? ? ?????????
???????? ?. ??? ????? ? ? ?? ???? ? ? ?????. ????? ????? ????????? ?
???????????? ? ? ????????????? ????????? ????????????? (??? 1748),
???????????? ? ? ????????????? ? ? ????????????? (???????? 1695).
? ???? ????? ?. ?? ????????? ???? ? ?????????, ? ?
???????? ????????????? ???? ? ? ?????. ????? ? ?. ????? ?
???????????? ????????? ? ????????? ? ? ????????? ?
???????????????? ????????????? ?????. ??? ????? ?????????
???????? ???? ???? ? ???? ? ???? ? ???? ? ? ????
???????????????? ????????????? (1842) ?????????
???????? ???? ???? ????????? ????????? ????????? 1837. ? 1867.
???? ? ?. ? ????????? ????????? ????????? ???? ?
???????????? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ?
???????????? ???? ???? ???? ???? ???? ?
???????????????? ???? ???? ? ???? ? ???? ? ???? ?
???????? ? ???? ? 1857) ? ????????? ????????????? (????????, 1878).

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

?????????: ?. ???, ?????????????, ?. ??? 1972; ?. ?????????, ?????
XVIII ? XIX ???, ?? 1979; ?. ???, „???????? ? ?????????????
‘????????????’“, ???, 2007, XVIII/2; ?. ?????????, ?
2009; ?. ?????????, ?????????????
???? ? 2012; ????????? ????????? ? ?????????, ?? 2014; ?
????????, ?. ?????????, ????????? ? ?????????????, ?? 2015.

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