

? ???? ????? ??????? ??????? (1809) ?????????? ?? ????????? ??????? ? . ? ?????? ? ??????? ??????????
 ??????? ? ?????????? .?? ??????? ?????? ??????? ? . ? ??????? ??????? ?? ???? ?????????? ?????????? ? ., ? ???? ??
 ??????? ? . ?????????? ?????????? ???? ?? 1815. ??????? ?? ??????? ? ????????? ? ??? ?????? ?????????? ??????????
 ? ??????????????? . ? ?????????????? ???????, ???? ????????? ? . ???? ?? ????????? ? . ?? ???? ???????, ???? ??
 ?????????? ? ?????????? ?????? ? ??????????????, ? ?? 1828. ? ??????????. ??????? ??????? ?? 1823. ?????? „?????“
 ?? ????????? ??????? ? ??????????. ??????? „?????“ ?? 1826. ? ?????? ????????? ??? ??????, ??????????? ????.
 ?????????? ?????????? ?????????????, ? ?????? ?? 1827. ?????????? ??? ?????? ? . ?????????, ??????? ?? ????????????

[illegible]

???? ??????????: ??????? ????????????

????????? ? ???????? 1840–1897. ?????e?? ?? 10 ?????????? ?.: 1840. ????????? ?????????, 1864. ?????????? ?????????????, 1871. ???? ??????, 1878. ?????? ??????, 1885. ??????? ?????????, 1888. ?????? ?????????????????, 1892. ?????? ?. ?????????, 1892. ??????? ?????????????, 1894. ????????? ?????????????? ? 1897.

?????? ??????. ?????????????????? ? ??????? 30 ? (?????? ?? ?? ??? ???? ???? ???? ? ??????? ? ?????? ?
?????? 1945–1949. ??????????? ?? ??????? ?. ??? ?? ??? ? ?????? ?????????? ?????????? ?? ??????
???????. ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??????? ?. ?? ?????????????? ?????????? ??
????? ??????? (1951?1962), ? ??????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? 1971.
????????????? ?????????? „????????“. ? ?????????? ?????????????????????? ? ?????????? ?????????? ??? ?? ???
??? ??????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????, ?? ?? ??????? ? ?????????????? ??????? (2005)
?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????, ?? ?? 2007. ?????? ?? ??????? ?????? ? ?.
„????????“. ? ??? ???? ?????? ??? 103 ?. ??? ?????????? 12 ?????????????? ????????. ??? ???????????
?????????, ? „????? ?????????“ ? ??? ??????? ? (?????? ? „????????????“), ??????????????
????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ??? ? ?????? ????. ?????????? ??????????
?????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????: ?????????? ?????? (??????), ?????????? ??????, ??????????
?????????, ?????????? ?????????????? (Synonima pharmaceutica). ? ?????? ??????? ?? ?????????? ?????? ?? ?
?????????????? ?? ?????????? ? ?????????? (????????? 1978), ??? ?????????????? ??????????????? ?????????
????????? ?????????, ?????????? ?????? ?????? ??????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ??????, ? ???
?? ??????????????? ??????????????? ?? ??????. ?????? ?????????? ?? 2008, ? ?., ?????????????????? ? ??????????????
????????? ??? 1.156 ???????????, ?? ??? 402 ?????????????? ?????????????, ????????????? 3 ????. ????, 32
????????????????? ??????????????? ?????????????????? ? 16 ?????????????? ?????????????? ?????????????????, ? ??? ?
352 ????. ????. ? „????????“ ????????????? ? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????
????????? ??????????????? ?????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ??????????

???. ? „??“ ??????? ?? ?????????????? ?????????? ??? ?????? ??????????????? ?????????????? ??????? ??
????????????? ??????? ?????? ??? ?????????? ?????? ??????: ??, ??????????, ??????? ? ????????. ?? 1998.
????????? ??? ?. ? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ??? ??????? ??? ?? ?????????? ???
????????????????? ?????? ??, ??? ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ??? ?? ?????????? ?
???, ??? ?? ??????? ??? ??????????????? ?????????? ?? ?????? 2008. ?? ?????????????? ?????????? ??????
????????? ?????? ? „??“, ? ?????????? ?????? ?????????? ??? ???. ??? ?????????? ??? ?????? ?? 19 ?.
????????? ?? ?????????? ?????????? ??????, ? ? ??? ??? 31 ????. ????. (?? ??? 4 ??????????????) ? 54 ????.
????.

???????. ?????????? ?????????????? ??????? ? ?????? ??????? ?? ?? ??? ???. ????. ?????????? ???????????????,
????? ?? 1869. ?????? ?????????? ?? ?????? ??? ?????? ?. ? ??????. ?????? ?????????? ? ?? 1870, ?????????? ?? ?
????? ?., ?? ??? ? ?????? ?????? (????????? ??????, 1894) ??? ? ? ?????????? ?????????? (?????????
?????????o????? ?? ??? 1885, ? ??? 1929). ?????? II ?????????? ??? ?? ?. ?????????????????????? ?????????
????????? ????????. ? ?????? ? ??????? ?????????? ?. ?? 60-?? ?????? ??????? ??? ?????????? ? ??????????
?????????????? ?????? „?????“ ??? ??????????? ?????????????? ??????????. ??? ???? ??????????????????
?????????????? ?????????? ? ??????????? ??????????? 80-?? ??????, ?????? ??? ??????????????? ? ???????
????????????????? ?????? ? ??????? ?????????????? ?????? „????“. ?????? 1993. ?????? ??????? ?.
????????? ?? ?? ?. ?? ???????, ???????, ??????? ? ?? ? ?????????? ?????????????? ?????????? „?????“
???? ? ??????? ?????????? ??????. ?????????? ?????????? ?????????? ?? 2006. ??????? ?????????? ??
????????, ? ??? ?? ?????????? ? ? „????“. ?????? ??? ?????????? ?????? ??????????????? ?????????? ??
????????????? ??????? ?????????????? ?????? ? ?? 9 ?. ? 9 ?????????? ?? ?????????? ??????? ??????. ???????
????????????? ?? ??????? ?????? ??? ?????? 40 ????. ????. (3 ??????????????) ? 37 ????. ????. ? ?????? ?.
????????????????? ?? ?????????? ??????????????? ??? ?? ?????????????????? ??????????? ?? ??????? ??? ?. ??
?????????????? ??????????

?????? ??????. ?????? ??????????????? ? ??????? ?????? ?????? ? ??????? ?????? ?? ? XX ?. ?????
?????? ?? 1931, ?? ?????? ?????? ?. ?????? ?? ? ??????? ?????? ? ??????? ??????. ??????????? ??
?????????????? ?????????? ?????????? 2007, ?????????? ?? ? „?????“ ??? ??????????? ?????????????? ??????????
????????????????? ?????????????? ?????????? ? ?? ?????? ?????? 10 ????. ????. ? 11 ????. ????. ? ??????
?????????????????? ??????: ?????? ?????????? ?? ?????????? ??????? ?????? ? ??????? ?????????? (??????????,
?????? ??????, ?????????, ??????), ?????? ??????? ?. ? ?????????, ??????? ? ?. ? ??????? ??????

?????. ??? ?. ? ?????????? ??????? ?????????? ?? ? ?????? 1884. ?? ??? ?? ?????????????? ?????? ???????
????? ?????????? ?????? ??? ??, ?????? II ?????????? ?????, ?. ??? ?????????????????????? ? ?????????? ? ???????
?. ??????? ??????? ?. ? ?????? ?????????? ?? 1948, ? 1960, ??????? ? ?????? ?????????? ?., ??????????? ?? ?
????? ??????????. ?????? ?? ?????? ?. ??? ?? ??? ? ?????, ??? ? ? ??????? ?????????? ?????? –
??????????, ??????????? ???, ??????????????, ??????????, ?????????? ? ??????. ?? ?? ???????????????

???????? ???? ? ?????? ?????????????? ??????????? ?????????? „????“ ??? ??????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????? „????“ 1990. ?????????????? ?????????? „????“ 1995. ??????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????????? ??????? ?? ????????? 2007. ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????, ?? ??? ?? ?????? ??? ? ? „????“, ? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ??????? ? „?????????“. ?????????????? ?????????? ??????? 86 ?????????????? ???????, 28 ????. ????. ? 58 ????. ????, ??? ???? ?????? ?? ?????? 123 ?????????? ??????? ? „????“.

?????. ?????????? ?????????????? ? ?????? ? ?????????? ?????? ?? ?????? ?. ??? ? ? ?????????? ? ?????? (1861), ?????, ?????????? ??????? ??? (1882), ??????? (1888) ? ??????? ?????? (1897). ????? II ?????????? ??? ? ?????????????????, ??????? ?. ??????? ?? ?????????????? ?? 1969, ??? ? ? ?????????? ?????????????? ??????, ??????? ?????????????? ?????? „????? ?????????“ ? ??????, ? ?????? ?????????? ?? ??? ?????? ?????????? ? ??? ?????????. ?????? ??? ???? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ??????? ??????? ? ? ? ?????????????? ?????? ? 2008. ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?? ??????? ?. „????“. ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ??????? ?. ?? ?? ?????????, ?? ? ?? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ?????? (????? ?????? ???, ???????, ?????? ???, ?????? ? ?????? ???). ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????? 24 ?????????????? ???????, ?? ??? ?? 10 ????. ????. ? 14 ????. ????

?????. ?????????? ?????????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ? XVIII ?, ??? ? ? ?????? ?????????? ?????????? ???. ????. ?????????? ?????????? ??? ??????? ?. 1784. ?? ? ? ?????? ?????????, ?? ? ? ?????????? XX ?. ????? ? ??? ???? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ??????, ?????????????? ?????? ? ?????????????? ?????????????????? ?. ? ????? (1882) ??? ? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????, ?? ? ?????? ?? ??? ?. ??? ? ? ??????? 1887. ????. ????. ?????? ??????, ? ?????? ??? ???? ?????????? ?? ??? ?????????? ??????? ??????? ?????????? ?? ? ?????? II ?????????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?. ?? 13 ????. ????. ? 18 ????. ????. ? ?????? ?????? ?. ?? ?????????? 1804, ? ?????? ?? ?????????? ?. ? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????-????????????????? ??????, ??? ? ? ? ? ? II ?????????? ??? ???? ?????? ?????? ?. ????? II ?????????? ??? ?. ??? ? ? ?????????? ??? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ? ? ?????? ?? ?????????????????? ? ?????????? ? ????????. ?????? ??? ?????????????????? ??????????????????, ?. ?? ??? ???? ?????????? ?? ?????? ?????, ? ?????? ? ?? ?????????? ?????????, ? ?? ?? ??? ? ??????? ?????????????????? ?????? ??????. ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?. „????“ ??????? ?? 2008. ? ?????????? ?? ??????? ?. ? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????????? ?????????? ??????? ????????. ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????. ????. ? 15 ????. ????

????? ??????????????. ??? ?. ? ?????? ?????????????? ?????????? ?? 1884, ? ?????????? ?? ??? ????. ????. ?????? ??????. ????? ?. ?????????? ?? ????. ????. ?????????? ?????? 1919. ? ??????? 1941. ?????????? ?????????? ?????????????????? ?, ??? ? ?????????????? ????. ????. ?????????? ?????????, ? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?. ??? ?????? ?????????? ?????????? ?? ??????. ? ?????????? ?????????????????????? ?? ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?., ????? ?. „????????? ?????????“, ?? ?? 1993. ?????? ??? ?. „????? ?????????“, ??? ? ?????? ????. ?? ? ? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????????, ?????????? ?????????? ?????????? ?. („????“ ? „????“ 1980. ? „????????? ?????????“ 1990), ?? ? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ? ? ? „????? ??????????“ ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??????? 11 ????. ????. ? 11 ????. ????

?????????. ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????? ?????? 1880. ?????????? „????????????? ??????? ??????? ?. ?????? ??????????“ ? ??????????. ?? ??? ???? ? ? ?????????? ?. ?????????? ?????????? ?? ?? 1904. ??? ?????? ?????????? ?? ? ?. ? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ??????????????, ? 1911. ????. ????. ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ??? ?. ? ?????????? ? ?????????? ??? II ?????????? ??? ? ?????????? ? ?????????? ??????? ?? ??????? ?????????? ?., ?? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????? II ?????????? ??? ?????????????????? ? ?? ?? ? ? ?????????? 1947. ?????????? ??? ??????? ?. „????“, ?? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? „????“. ?????????? ??? ?. ?????????????????????? ?? ??? ??????????, ?? ?? ?????????????????? ? ??????? ?. ?? ?????? ?????????????? ?. ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ??????? ?????????? ?., ??? ???? ? ? 1958. ?? ?????????? ? ??????????. ?????????????????????? ??????? ?. ? ??????? ?. „??“ ?????????? ?? 1974. ? ?? ? ? ?????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????? ?????????????????? „????????? ?????????“, ? ?????? ?? 1990. ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????? ??????? ?????????. ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????, ?????????? ?? 1993, ? ?? 1996. ?? ? ?????????? ?????????????????? ? ??? ?????. ?????? ?????? ? ?????????????????? ?????????, ?????????? ?? 2007. ?????????????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?? ??????? ?. „????????“, ??? ? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ??????????

?????????. ????? ??????????? „????????????????? ?." ? ????????, ??? ??????? ? ???????????, „??????????
 ?????????????????? ?.", ????? ? ? ??????? 1853—1859, ??? ? ? ??????? ??????? ? ????? ??????? ?????????
 ?????????? ?????????? ??????. ?? ????? XIX ?. ? ????? ? ? ??????? ??? ??? ?. (?????, ????? ??????????
 1878. ? ?????, ?????? ?????????????????? 1892). ?????????????????? ????? II ?????????? ??? ?????? ???????????

?. ?????? ?? ?????? ?????? ?. ??? ?? ?? 1964. ?????????? ? ?????????? ?????? „????? ?????????“. ?????? ????????????? 1966. ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? „? ?????? ???“, ?? ??? „????????“, ? ?????? ?? ?????? ??????, ?? ?? ?? 1993. ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? „????????“. О? 2006. ?????? ?? ?????? ?. „????????“. ?????? ?????? ?????????? ????????????? ? ?????? ??????, ?? ? ?????? ?? 16 ?. ? 6 ?????? ?. ?? ?????????? ?????? ? ?????? ????????????? ?????? (????????, ??????, ??????, ??? ? ???). ????????????? ????????????? ?????????? ? ?. ?????? 47 ????. ???., 4 ????. ????. ? 79 ????. ????

???????. ??? ?. ?? ?????????? ?????? ?????? ????????? ?? 14. XI 1881. ? ?????? ?????????? (???????? ??????), ? ?????? ?? ?? ???. ????. ?????? ??????????. ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????, ?????????? ?????? (1929) ? ?????? (1935) ?. ? ??????. ?? ?. ?? ?????? ?????????????????? ????????? ? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????? ?. „????????“, ??? ?? ?????? ?????????? ??????. ?????? ????????? ?. ?????????? ?? ?????????????? ????????? ? ?????????? ? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????, ? 1973. ?? ?????????????? ?????? „????????“ ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????. ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? 1982. ??? ?? ?????????????? ?????? ?????????? ?? ?. ? ?????? ?????? ?????????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?. ?????????????? ?????? ?????????????? ?? 1993. ??? ?? ?????????? ?. ?????????? ? ?????? ?????????????? ?????????, ?????????????? ?????????? „????????“ ??? ?????? ?????????????? ?? ??????: ??????, ?????? ??? ? ??????. ??? ? ?? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????? ?? 6 ?., 23 ?????????????? ?????????, ?????????? ?????????????????? ?? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????????. ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ??? ??? 8 ??????????????, 47 ????. ????. ? 62 ????. ????. ?? 2003. ?? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????.

?????????. A????????????? ?????????? ?????? ??? ??? ?????????? ??? ?????? ? ?????? ?????????????? ??????????, ???. ????. ?????????????? ?????????????? ??? ? 20. XII 1868. ???? ?????????? ?? ?. ??? ?. ? ?????????? ??????e?a je 1869, ? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ? ?????????? ?. ? ?????????? ??? ? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? 1887–1893. ?? ?. ?????? ?? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?? ??????????????????. ?????? ??, ? ?????? ?? ?? 1949. ?????? ?? ?? ?????????? ?. ??? ?. ? ?????????? ?????? ?? ???. ????. ?????? ?????????? 1886, ?? ?? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ? ????, 1892, ?????? ?????????? ?? ?????? ? ??? ???? ?. ? ??????????. ?????????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????, ???. ????. ?????????? ?????????????, ??? ?? ?????? ? ?????????? ?. ? ?????????? ????. ?. ?? ?????????? ? ? ?????? ?????? ?????? ??????, ?????????? (1909), ?????????????????? (1911) ? ?????? (1919). ? ??? 1960. ?????????????? ?????????????? ?. ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??? ?? ?? 1994. ??? ? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????? „????????“. ??? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? „????????“ ? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ??????. ?? ?????????????? ?????????? ?? 2008. ?????????? ?????? ? ?. „????????“, ? ?????????? ?????? ?????????? ?? ??????????. ?????? ?? 44 ?????????????????? ?????????, ?? ?????? 18 ?????????? ?. ? 23 ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????, ?? ? ?????? ?????????? ?????????? ??????????????. ?????????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????????? ??? ?????? ?????????? ?????? (????????????????, ????, ?????????, ?????????, ????????? ? ?????????). ?????????? ?? 70 ????. ????. (6 ??????????????) ? 99 ????. ????. ?. „????????“ ?? ?????????? ?????????? ?????? ????. ????. ? ?????????????? ?????? ? ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ??? ???? ?????????????? ?????????.

?????????. ??? ?. ?????? ?? ?????? ?????????? 1886. ?? II ?????????? ??? ? ?????????? ?? ?????????? ??? ?? ?. ?????? ?????????????? 1944. ?????????? ?? ??? ?????? ?????????? ?????? ?., ?? ?????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????? ?. ?????????????????????? ?? 1948. ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ??? ? ? ??? ?????????? ?????? ??? ?. ?? ?????????? ?? ?????????????? 1952, ??? ?????? ?? ?????????????????? ?. ?????? ?????? ?????? ?????????????? ??? ?????? ?. ?? 1963. ??? ?????????? ? ?? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????? ??????????????. ?????? ?????????? ?????????????????, ?. ?????? ? ?????? ?????????????? ?????? „????????“ (1990). ?. ?????? ?????????? ?????????????? 1998, ??? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? „????????“, ??? ?? 2006. ?????????????????? ? ?. „????????“. ?? ? ??? ?????????? ?? 13 ?????????? ? 17 ?????????? ?? ?????????? ?????? ??????, ??? ?? ?????? ?? ?????????? ??? ??????: ?????????, ??????????, ??? ?????, ?????, ????? ? ??????. ?????? ?????????? ?? 2008. ?????????????? ?????????? ?????? 38 ????. ????. ? 88 ????. ????

??????. ??????? ??????????? ? ????????? ?????? ?????? 1872, ??? ?? ?????? ????????? ?? ???
 ?????????????? ?????????? ??? ????????? ????????? ?????? ?????????? ? . ? ??????. ? . ?? ??????? ???????
 ?????? ? ?? ?? ?? ?????? ?????????, ?? ?? ?????? ????????? ? . ? ?????????? ?????????????, ?????? ?? ??
 ?????????????????? ?????? || ????????? ????. ?????? ?????????????????? ?? ????????? ????????? ? . ?? ?????????
 ????????? ? ????? ? ?????? ?????????????? ?????? „?? ??????? ??????“. ?????????????????? ?????????????
 ?????? 1993. ? . ?? ?????????? ? ????????? ? ?????????????? ????????? „?? ??? ? ??????????“. ????????? ??????
 ?????????????? ????????????? ?????????? ?? ????????? ????????? ?????????, ??? ???????, ????????? ? ??????.
 ? ?????? ????????? ????????? ??? ?., ?????? ?????????????? ????????? (? ???????) ? ?????? ??????????????
 ????????? (? ?????????, ?????????, ?????????? ? ???????). ?????? ????????? ?? 2008, ? ????????? ??? 31
 ????. ????. ? 28 ????. ????.

???. ?????? ??????? ?????????? ?????? ?? ?? ??? ?. ?? ??????? ??????? ?????????? ?????????? ??????????? ?????? 1878. ?? ?? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ??????, ??????? ?????????? ? ??????. ?? ?????????? ?????? ? ??????????, ?? ?? ?? ?? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ? ??????? ??????. ??, ????. ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?? 1879. ??? ?????? ?. ?????????? ??? ? ???? ?? ?? ??????????? ?????, ??????? ? ?????? ??????, ?? ? ?? ??? ??????????. ??????? ?? ??? ?. ? ?????? ? ??????? ?????????? ?????????? ? ?? ?? ??? ? ?????????? ??????????. ?????? ?????????????????? 1949. ?????? ?? ?????????? ??????? ?., ? 1962. ?????????????? ?? ? ?????????????? ??????? ?.. „???? ?????“. ?????????????? ?. ?? ?????? ??? ?????????? ? ?????????? ?? ????, ?????????? ?????????????? ??????. ??????? ?????????????? ??????? ??? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? 1965, ? ?? ??? ??????? ??????? ?? ??????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ??????????????????. ?????? ?????????? ? ?????????????????? ??????? ?????????? ?????????? ??? ??? ? ?????????, ? ?? 1986. ??? ?? ?????????? ?????????? ?., ???, ?????? ?? 1998. ?? ??????? ?????????????? ?????????? ??, ? ?? 2007. ??????????? ?????? ??????? ?? ?? ??? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ? ?.. „???“. ? ?? ?? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??????? ?? ?????????? ?????? ??? 21 ?., 4 ?????????????? ??????? ? 24 ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????, ?????????????????? ?? ?????????? ?????? ??? ? ??????? ??????????, ?????, ?????? ???, ??????, ??????? ? ??????????. ?????????????? ??????? ?????? ?????? 200 ?????. ????. ? ????. ????.

?????. ????. ??. ?????? ?? 1740, ? ?????? ?? ?? ???? ?????, ??????, ?????? ?????? ?
 ??????. ????? ?. ? ????? ??? ??????? ?? 1802, ? ????? ? ????? ?????? (1868), ??????
 (1894), ??? (1895) ? ????? (1909) ?????? ?. ????? ??? ?????? ?????????? ????????? ???? ??????
 ?. ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????????, ????????? ? ?????????? ????????? ??
 ??????????. ?????????? ????? ???? ??? ????? ????? ??????, ??? ? ???? ?????? ????????? ??
 ??????????? ????????????? ??????. ??? ?? ???? ? ?????????? ?? ? ???? ? ???? ?????? ?.,
 ????? ? ????????????? ? ????? ? ?????? ??????????. ????????? ? ????????????? ? ????? ?
 ????? ???? ? ???? ?????????? ??????? ???? ????? ????? ? ?????????????????, ? ??????????
 ????????? ???? ? ???? ?????? ?????????? ????????? (1919) ? ??? ?????? ????????? ? ???? ?????,
 ????????????? ???? ?????????? ?????????? ????????? ???? ? ???? (1922) ? ?????????? ??????????
 ?????? ?????????? ???? (1925). ?????????? ? ???? ?????????? ? ?????????? ? ?????????????? ??????????
 ? ????? ???? (1921?1926), ? ? ???? ?????????? ????????? ? ? ? ?????? ????????? ???? ?????????????,
 ?????? ? ????? ? ? ??????????. ????? II ?????????? ???? ?. ?? ?????????????????, ? 1954. ?????? ?
 ?????????????? ??????????. ?????????????? 18 ????????? ? ?????????????? ??????????. ?????????? ? 1963. ?.
 „???? ??”. ????? 1993. ?????????????? ? ? ?????????????? ????????? „???? ??”, ? ? 2007. ? ????? ??
 ?????????? ?????????? ???? ? ? ????????? ? ?. „???? ??”. ??? ????????? 24 ?., ????? ????????? ?
 ?????????? ?????????, ?? ?????????? ??????????????, ????? ?????????????? ? ?????????? ? ?????????
 ?????? ? ????? ? ? ?????, ??????????-????????????, ????????? ? ????? ?????? ??????. ?????????????
 ?????????????? ?????????? ? ????? ???? ?????? 79 ????. ???., ? ???? ???? ?????????????? ? 90 ????. ????.
 ?. ?? ?????????? ?????????????? ????????? ? ? ?????????? ?????????? „????? ??????????” ? ?????????????? ??????????
 ?????????? ?????????? ? ?????????????? ????????? ? 2006. ?. „???? ??” ? ? ????????? ???? ? ? ?????????
 ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ??????????

?????????. ??? ?., ???????? ???. ????. ?????? ??????, ???????? ?? 1875. ?? ????? ????????? ? ? ?????
 ????????? ? ????? ??? ?. ?????? 20-?? ?????? ?? ?. ????????? ?? ?? ????? ?., ?????????? ??? ? ?
 ????. ????. ????? ??????. ??? ?? 1949. ?????????? ?????????????????, ??? ?. ?? ????????? ??????????
 ??????????. ?. ?? ?????????? ?? ????????????? ????????? „???? ?????????“ ? ????? ?? ?? ? „???? ????????? ?
 ? „???? ????????? II“. ????? ?? ????????? ?? ?????, ? ???, ??? ? ? ????????? ? ?????????? ????????? ?
 ?????????? ?????????????? ????????????? ?????????? ?????????? ?? ????? ????????? ??????????. ?? ?????????

???? ?????? ??? ???? 1975, ?? ?????? ???, ?????????? ?????????? ??????????, ? ?????? ?????????
?? ?????? ?? ?????? ?????? ? ?????? ??? ?????? ??????????. ????? ? ?????? ?????????????? ??????
???? ?????? ????. ????. ?????????????? ????. ?????????????, ??? ?????. ????. ? 10 ????. ????,
????????????? ? ?? ?????? ? (???? ? ?????? ?????? ??? ??????, ? ????? ? ?????? ????????? ?????)
? ??? ?????????????? ????????? ? ?????? ????????????? ? ?????? ??????.

????????? ??? ?????? ?????????? ?., „?? ?????? ???“, ??????? ?? ???. ????. ????? ??????????? 1793. ???
?? 40 ?????? ?? ?. ??? ?? ?????? ? ??????. ?? 1834. ???. ????. ?????? ?????? ?? ??? ?????? je
????????? ?? ?????????? ?? ? ?????????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ?., ?????? „??
?????????“. ????? ?????? ?????????? ?. ???. ????. ?????? ??? „?? ?????? ??????“ 1878; 1910. ???
?????; 1919. ??? ????? ? 1934. ?????? ?????? (? „?? ?????? ???“). ????? ?????? ????????? ?. ??
????? ????????? ? ?????????, ?? ?? ????? II ?????????? ??? ??? ?????????????? ??????? ?? ?????????? ???
?????, o????? ?????????????????? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ??????? ?? 1949. ?? ?????? ?.
????????? ?? ? ?????????? ?. ??????, ??? ?? 1962. ????????????? ? ?????????????? ?????????? ??????. ??
1997. ?????????? ??????? ?? ??????? ?. „?????“. ?????????????? ?? ? 18 ?????????????????? ?????? (?????
????????? ? ?????? ??????), ??? ????????? 13 ?., ?????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ???????
?????? ? ?????????? ?????????????? „????“. ?? ?????????????? ?????????? ?? 125 ??????, ?? ??? 42 ???.
???? (?? ??????????????) ? 51 ????. ???.

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

???. ????? I ?????????? ??? ? ?????? ?? ?????????? ??? ?????????? ?????????????? ??????: ? „????????????“ ? ?.
„????????????“. ????? II ?????????? ??? ?? ? ?????????????????? ? ?????????? ??? ?? ?????????? ???????
?. ? ?????????? ????????????????? 60-?? ?????? ?? ??, ?????? ?????????????? ? ?????? ?????????????? ??????, ??
????? ?????? ?????? ?????? ?? ??????????. ?????????????? ?????????? ?? ?? ????????? 1998, ? ? ??? ??????
?? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?. ? ???, ?? ? ?????????? ? ?????????, ?????????, ?????????, ?????,
????????? ? ??????. ?????? ??????? ??? 1999, ?????? ?? ?? ??? ??? ?. ? ??????????

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

?????. ??? ?., ??? ??? ? ?????????????? ?? ?????, ??????? ?? ???. ????. ?????? ??????? 1884.
????????????? ?????????????? ?????? 1965, ?? ?. ?????? ?? ??????. ?????????? ?????? ?????? ? „7 ???“
1986. ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?., ? ??? 1989. ?? ?? ??? ? ?????????????? ??????? ? ???????
????????????????? ?????? „????“. ?????? ?????????????? ?? ?. „????????“ ? ?????????? ? „?????“ ?
????????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? „????“ 1998. ?????????????? ?. ?? ?????? ???
?????????, ?? ?? ?????????? ????: „????“ (2000), „????????“ ? ?????????? (2007) ? „????“ (2008). ?? 2007.
????????????? ?????? ?? ?????????????? ?????????? „????“ ?????????? ?????? ? ??? ?? ????? ? ?.
„????“. ?????? ?????????? ?? 2008, ? ?? ?????????? ?????? 17 ????. ? 18 ????. ???., ?? ??????? 17
????????????????? ???????.

???????????. ?????? ?????????? ??????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ??????
????????? ??? ?????????? ?? ?????????, ?????? ?? ?????? ?? ?????? ????? ? ?. ? ?????? ?? ???????
????????? ?????? ?????????. ?? ?? ?????? ?????????????? ??????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ??
?????, ? ?????????? ?? ?? ?????? ?????????????? ?????????????? (????? ?????????). ? ?????????? ?????? ??
????????????????, ?????????? ? ?? ???, ?????? ?? ?????? 12 ?????????????? ?????? ?? I ?. ??. ??? ?. ?
????????? ?????????? ?? 1857. ??????, ?????? ? ??? ?????????????? ?????????? ?? ?? ???. ????. ?????
????????? ?? ?????????? ???e ?. ???. ????. ?????? ?????????? 1881, ?????? ?. ?????? ?????????? 1892,
????????? ?. ??? ??????? 1929. ? ??? ?. ??? ?????????????????? 1932, ?????? ?? ?????????????? ??????????
?????. ??? ?????? ?????? ? ?????? ??????? ?????????????? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ?????
????????? ?. ?? ?????????? ??????. ??????, ?????? ?? ?? ?? ????? II ?????????? ??? ?????????? ?
?????????, ??? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????? ?. ?? 1945. ? ?????????? ?????? ?????? ?.: ?
????????? ?????????, ?????????? ? ?????????? ?? ??, ? ? ??????, ??????, ??????, ?????? ? ?????????????????
?? ?????? ?. ??????, ?????????? ?? ?. ?????? ??????? ? ??????????. ?? ?????? ?????? ? ?????? ?. ?? 1949.
????????? ?. ?? ?????????????????? ? ??????? ?. ??? ?? ?? ?????????? ?? ?? ??? ??????????, ??? ?
?????? ?????????????? ??????, ? ? ?????????? ?? ?????????? ??????? ?. ?????????????? ? ???????
????????????????? 1962. ??????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?. ?? ??????? ?????????? ?. ? ??????????
?????? ?? ?? ?????? ?? ?? ?? ?????????? ? ?. ?? ?????? ??????? ?? ?????????? ?????????? ???????, ???????

?????????. ??? ? ????? ?????? ??? ?????????? ? ??. ?? ??????? ????? ??????, ? ??????? ?? ?????????? ??????????? ?????? ????????. ?????????? ?. ?? 1994. ?????????????????? ? ?????????????? ?????????? „??????????“, ??? ? ? ??????? ??????????, ?? ?? 2007. ?????????? ?????? ?????????? ??????????, ? ?? ?????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?. „??????????“ ??? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ? ? ?????? ?????????? ?? 32 ?????????????????? ?????????? ?? ????? 11 ?., ?????? ?????????????? ?????????? ? 17 ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????. ? ?. „??????????“ ?????????????? ?????????? ?????? 46 ????. ????, ?? ????? 11 ?????????????????, ?? ????????? 72 ????. ????

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

?????????. ?????? ?????????????? ??????? ? ?????????? ? ?? ?????? ??????? ? ?????????? ??? ?? ? ?????? ?? ?????? ??????? ??????? ??????? ?????????? ??? ?????? ??????. ????? ??? | ?????????? ??? ?????? ?????? ?????????????? ??????? ?????????? ?? ??????????, ??? ? ? ?????? ??????? ? ??????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??????? ?????? ?? ?????????? ??????????????. ?????????? ?????? ?. ? ?????????? ??????? ?????? | ?????????? ??????. ??? ?? ?? ?? ??????? ??? ?????????? ??? ?????????? ??? ?.: ? ?????? ?? ?????????? ??? ????. ????. ?????? ??????????, ????? ?? ??? ?????? ?????????? ? ????? ?. ? ??????????; ? ??????? ?? ?????????? ?????? ????. ????. ??? ? ?????? ??????????????. ??? ?. ?? ?????? II ?????????? ?????? ?????????????????????, ??? ?? ?????????? ??????? ?? ? ?????? ????. ??? ? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?? ??????? ? ??????????, ??? ?? 1948. ??? ?????????? ?? ??????????????. ?????? 1962. ??? ?????????? ?. ?????????????? ?? ??? ??????? ?????????????? ?. ? ??????????, ??? ? ??? ?????????? ??? ?????????????? ?????? ?? ?? ?? ??????????, ?????? ????, ??????. ?????? 1974. ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??? ??????? ?????????? ?. ?????? ? ??????????, ??? ??? ?????????? ?? ?????????? ??????????, ?????????, ??? ? ??????????. ?????? ??????? ??? ??????? ?? ?? 1994, ??? ?? ?. ?????????? ?????????? ??????????. ? ??????????????, ?????????? 1991–1992, ?????????? ?? ??????? ??? ?????????? ?. ????? ?? ?????????? ? ?????????? ??????? ??? ??????. ??? 1998. ?. ? ?????????? ?????????????? ??????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????? ??????????, ??? ?? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ??????, ??? ?? ?????????? ?? ??????? ?? ?. ??????? ?????????? ??????, ??????? ?? ? ?????? ?????? ?????????????? ?????????.

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

?????????. ?????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ??????? ?????? ?????? ?. „????“ ? ?????????? ??? ?? 1901. ?????????? ????. ????. ?????? ??????????. ? ?????????????? ?????????? ?????????????????????? ??? ?. ?? ?????????????????? ? ?????????? ?. ? 60-?? ??????? ?????????? ?????? ?? ?? ?????????????? ? ?????????????? ??????? „??????????“, ?????????? ?????????????? ??????? „?????????“ ??????????. ?????????????? ??????? ?????????????? ?? 1998, ?????????????? ?????????????? ?????????? „?????????“. ? 2006. ?????? ?? ?? ?????????? ??????? ? ?????????? ?., ?????? ?? ?? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??????????, ? ?????? ?. „?????????“. ?????? ?? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ??? 5 ?. ? 4 ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????????? ??????????, ??????????????, ?????? ? ??????????. ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ??????? ?????? ????. ????. ? 40 ????. ????

?????????????. ??? ?. ?????????? ?? ????. ????. ?????? ??????? 1859, a ?????? ????. ????. ?????????? ??????? 1893. ?????? ?? ?????????? ??????????, ??? ? ?????????? ?., ? ?????? ? ?. ? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????????? ??????. ??? ?? ?? ?? ?????????????? II ?????????? ??? ?????? ? ?????????????? ??????????????. ?????????????????????? ??? ?. ? ?????????????? ?????????????? ?? ??????? ?., ??? ? 1963. ?????????????? ?? ??????? ?????????? ? ??????????????. ?????????????? ??? ?? ?????????? ??????? ?? ?????????????? ?????????????? ? ??????? ?????????????? ??????? ?????????????? ? ??? ? ?????????? ??????? ??????, ??? ?????? ?????????????? ??????? 90-?? ??????? ?????????? ??? ?????? ?? ?????????? ?. ?? ?????????????? ??????? ? ?????? ??????????. ?????????????? ?????????? „?????????“ ??? ? ? ?????????????? ??? ?. ? 10 ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????? ??? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ? ??????? ??????, ?????????? ?? 1998. ?????????????????? ?????????? ??????? ?????? ?????????? ?? 2007. ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? – ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??????? ??????? ?????????????? ?????????????? ??????????. ?????????????????? ?????????? ?. „?????????“ ?????????? ?????? ?????????? ?. ? ??? ?????? ?????????, ??? ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????????????. ?. ??? ? ?????? ?????????? ??????????????????. ?????????????? ?????????????????? ?????????? ??????? 25 ????. ????. ? ??????. ????

????????????????? ??????????. ??? ?. ?????????? ?? ????. ????. ??? ? ?????????? 1882. ?? II ?????????? ??? ? ?????????????????? ? ??? ? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??????, ? ?????? II ?????????? ??? ? ?????????? ?. ??

?????????????? ? ????????????? ?? ??????? ???? ??????? ??????. ??????? ?.. ?? 60-?? ??????? ?? ?
 ?????????? ? ??????????? ??????? „??????????“ ? ??????? ???? ?????????????????, ?????? ????????????? ?????????
 90-?? ???????, ??????????? ?? ? ??????????? ????????????? ??????????, ?.. „????????“. ?? ????????? 1993. ? ?.
 „????????“ ?????? ?? ????????????? ??????????? ?? ?????????? ?????? ????????? ?????????????? ????????? ?
 ????????? ?????????????? ?????????????? ??????? ?????????? ?????????????? ????????? ? ????????. ??????
 ??????????????? ?????? ??????? ?????? ????. ????. (?? ??? ???? ???????????????) ? 19 ????. ????. ? ??????
 ????????????? ?????????? ?., ??? ?????????????? ???????, ??? ???? ?????? ?? ????????? ????????? ??????? ?
 ??????????? ???????????????.

???????. ???? ?. ??? ??????? „?? ??????? ????“ ?????? ?? 1766. ? ??????? ?????????? ?????, ?????????? ?? ????????. ??? ?? ?????? ????????? ? ?????? ?? ?? 1944, ??? ? ???? ? ?????? ????? ?.

????? ?. ??? ??????? „?? ?????? ???????“ ?? ??????????? ???? ??????? ?? ???. ????. ??????????? ???? 1819. ?????? ????? ? ?? ?????????? ??????????-?????????? ??????? ? ??????? ? ??????? ??????? ?? ??

????????? ??????? ?? ????? ?., ?? ?? ? ???? ?????????? ?????? 1941. ??? ?? ?????. ????? ?????????? ??????? ?? ???? ??, ? ????? ?????????????????? 1948. ?????? ??????? ?., ?? ?? ????????? 60-?? ?????? XX ?.

????? ?? ??????????? ??????????? ?. ?? ?? 14 ??????????? ? ?????? ?. ? ??????????? ??????? ?.

????????????????? ??????????? ?????? ??????? ?. ??? ?????????????? ? ??????? ????? ? ????-? ??????????? ??????? „? ??????? ?????????“, ?? ?? ?? 1989. ?????? ??????? ??????????? ????????? ?

?????????? ???????????, ??????????? ? ??????? ? ?????????? ??????. ?????????????? ?????????? ?????????

?. ? ???? ????????? ?? ??????? ??????. ??????? ?. ?????? ? ? ???????, ?????????? ?????????, ?????????, ????????? ? ? ?????? (????????? ?., ??? ??????? ?., ? „????????“, ? „????????“).

????????? ?? ????????? ?????? ?????? ?? ? ?????? ?????????, ??????, ?????? ??????, ?????? ???????, ??????, ????????? ? ??????. ?????????????? ?????????????? ??????????? ?? ????????? ??????? ?????? ?????? 26 ????. ????. ? 47 ????. ????. ??????? ?. ? ??????? ??

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

??????? ??????????. ??? ????????? ? . ? ???????? ?????????, „??? ???????? ???“ ????????? ?? 1806. ??? ????????? ? . ? ????????????? ????????? ??? . ??? . ????? ????? . ????? ????????????? ?????? ????? ???? ????????? ? ????????? ?????, ?? ?? ?? 1885. ????? ?????? ???????? ? . „??? ?????? ??????“ ? ?????????? ????????? ?????????, ? 1907. ??? . ??? . ?????? ???????? ?????? ????? ? ? ?????? ????? ? . ??? ?? ?????? „??? ?????????“. ?????? ?????????????????????? ???????, ?????? ?????????????????? ? ?????? ?????????????????, ??????? ? . ????????? ? ? ?????????????? ?????? ????????? ?????????? ?? ? 1999, ??? ? ? ????????? ? . ?????? ????????? ? ? ?????????????? ?????????????? ????????? . ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????? 21 ??? . ??? . (?? ??? ? ? ?????? ??????????????) ? 26 ??? . ??? . ? 11 ? . ? ????????? ? . ? ????? (????) ? ?????? ?????????? (???).

?????????. ??? ? . ? ?????? ??????? ?? 1780, ??? ? ? ?????? ????? ??????? ???. ????. ??????
 ????? ??????? ???? ????????? ?.. ??? ?????? „???????? ?????“. ????? ? 1802. ????? ?, ??? ?
 ??????? ???? ????????? ? ???? ????????? ? ??, ????? ????????? ??????? ??? 1912, ??? ?????????
 ??? ??? ???? ?????. ? ??????? ????? ? ????????? ????? ?????????? ?????? ????????? ????? ?., ??? ?
 ????? ????????? (1813. ?????, 1855. ????? ?.), ??? ? ? ?????????? ? ?????? ?????????? (???? 1903,
 ????? ????? 1906). ????????? ???? II ?????? ?? ?????? ?? 16 ?. ? ????????? ??????????, ??? ?
 ????????????????? ???? ??????????. ?????????? ????????? ???? ?????? ?????? ?. „????????“, ? ?????
 ????????? ?.. ?????? ???????, ????????? ? 1962. ????? ????????? ????????????????? ? 1998, ?? ?????
 ??? ? ? ?. „????????“. ? ???? ???? 18 ?. (????????) ? ???? ? 12 ? ?????????? ?????, ? ?
 ?????? ???? ? ????????????? ?????? ????????????? ???? , ???????, ???????, ?????, ????? ????? ?
 ??? ??????. ????? ????????? ? 2008, ?????????? ????????? ? ?. „????????“ ????? 21 ????. ???.,
 ????? ????. ??????-???????? ????????????????? ???? ? 40 ????. ???.

?????. ?????? ??????????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?? ????. ????. ??? ???? ?????? ??? ? 1881. ?????? ??? ?. ? ?????, ????? ?? 1880. ????? ?? ????????????? ?????? ????????, ? ????? ?? ?????? ?????????? ? ????????. ?????? ?. ????????? ?? 1892, ? ????? 1933. ??? ?? ?????????? ?. ????? II ?????????? ??? ?????????????????? ?? ? ??? ? ? 1949. ?????????? ????????????? ?????????? ?? ?????? ??????????. ????? ?? ?????? ?? ?? ???? ?? ??? ??????????? ????????? ?. ?? 1963. ????? ? ?????? ?????? ?????????, ? ?????? ? ??????????????? ?????? „?????“. ?. ?? 1996. ?????????? ? ????????? ??? ????????? ?????????????? ?????????? „?????“. ??? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?? 2007, ??? ?????????? ?????? ?????????? ??? ?????? ? ?????????? ??? ? ? ? „?????“. ?????????????? ?????????? ?????? ?? ? 27 ?. ? ??????????????

???????? ?? ????????? 10 ??????? ?????????????? ??????: ?????, ?????, ?????, ?????????, ?????? ?????, ?????????, ??? ?????, ?????, ?????????, ??????. ??? 244 ?????? ??????????, ? ?? ??? 57 ?? ????. ????. ? 100 ????. ????

?????. ?????????????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ? ?????? ????????? XIX ?. (1872), ??? ? ??. ????. ????? ????????? ????????? ????????? ? ?????? ??? ??. ?????? ????. ????? ? ???? ??. ??????? ?? ????????? ????????? 1891. ? ?????? ????????? XX ?. ??????? ?? ?????????????? ?????? ??? ??????? ??. ?????????? ? ?????? ?????????????? ?? ??????? „??. ?? ??????? ?????????“, ??? ? ? ????????? 1962. ? ?????? ?? ? ???? 1988. ??? ? ? ?????????????? ? ?????? ?????????????? ?? ?????? ????????? ??. „????“, ??? ? ? ?????? ??? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????, ? ?? ??? ? ? ????????? ? ????????? ??? ?????????????? ?????????????? ????????? 1993. ??? ??????? ?????????????? ????????? „????“. ?? 2007. ?????????? ?????? ????????? ? ???? ????????? ?????? ? ?????????? ????????? ??? ??????? ??. „????“. ?????????????? ???a????? ?????? ?? ? ? ?????????? ????????? ?????, ?????? ? ???????, ??? ?????? ?? ??? ?., ?????? ?????????????? ????????? ? ? ?????????? ????????? ??????, ?????? ?? ?????????????? ????????????? ? ?????????? ? ?????????? ??????????????. ?? 76 ??????????, ??? 41 ????. ????. ? 16 ????. ????

?????. ??? ?. ? ?????????? ?????? ??????? ?? 1856. ?????? ?????? ?? ??????. ? ??. „??? ?????? ?????????“, ?????? ???, ?????? ?? ?????????? ?????????????-????? ?????? ? ?????? ??????????. ??? ?. ?????? ?? ?????????, ?????? ?? ?? ?????? ?????????? ? ?????????? ?? ??? ?????? ?????????????????? ?? ??? ?????? ? ? . ????? XIX ? ??? ?????????? XX ?. ?????????? ?? ??? ?. ? ?????? (????? ?????????? ????????? ?? 1869. ?????, ? ?????? ??? ????????? 1892. ????? ?.) ? ?? ??? ??? ? ? ?????????? ?????????????. ?? ?????????? ?????? 1944, ??? ?. (??? ?????????? ? ?????? ?????????) ?????????????? ?? ??? ??????????????????, ? ??????? ?. ??? ? ? 1961. ? ?????? ?????????????? ?????? „? ???? ?. ?????????“ ??? ?????? ?? ?????????????? ?????????????. ??? ?????????????? ?????????? ??????? ?. ?? ?????????? ?????? ????????? ?. ? ??? ?. ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????, ? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?? ? ?????????? ?????????????????. ?. ?? 1993, ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????? ? ?????, ?????? ?? ?????????????????? ??????, ??? ? ? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? ????????? „????“, ??? 2007. ??? ????? ? ?. „????“. ? ??? ?????????? ?? ?? ??? ?., ?????? ?????????????? ??????? ? ??? ?????????? ?? ?????????? ??????? ??????, ??? ? ? ?????? ?? ?????????????? ?????? ??????: ?????, ?????????????, ????????? ? ??????. ?????? ?????????? ?? 2008, ? ?? ?????????????? ?????????? ?????? 41 ????. ????. (??? ??????????????), 42 ????. ???., ? ?????????????? ?????? ?? 30.

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

?????????? ??????. ??????? ?????????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ?? XVI ?. (1565), ? ??????? ??? ? ? ?????????? ??? „????“, ??????? ?????????? ????????? ? ?????????? ?? ??????? ?????????? ?????????? ?????? ??? ? ? ?????????? ?????????? ?????? ?? ? ? ?????????? ?????????? ? ?????? ?? ??????. ??? ?????????????? ??, ?? ??????, ?????? ?????? ?????? ? ??????????, ?? ??? ? ? ???, ?????? ?????????? ?? 1751. ? 1879, ?????????? ?? ?????????? ? I ?????????? ???, ? ??? J????????? ? II ?????????? ????. ?????? ?? ? ? ? ?????? ?????????? ??? ?????? ?? ??????? ?????????????????? ?? ?????????????? ?. ? ??? ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ??? ??? ????? ? ?????. ?? ??? ??????? ????? ? ? ? ? ?????? ?????????? ??? ???? (? ?????????) ? ?????? ?????????? ?? ?????? ????? ?. (????????? ? ??????????) ??? ? ? ?????? ?? ?????????? ?. ? ??? ? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ??????????

? ??? ? ? ??????, ??? ? XIX ?, ??? ?????? ?? ? ???? ?????? ?????????????? ?? ? ?????????? ? ??????. ??????/????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??? ? ? ???? ??????????. ?????????? ??????? ?????????? ?? ??? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????????????? ?????????, ??????? 1878. ?????????? ?? 1879. ?????? ?????????????? ?? ?????????????????? ? ??? ? ? ?????? ?????? ??? ?????????????????? ?????????, ??. ????. ????. ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ??????????????????. ? ?????????? ??? ? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ? ? 1879. ??????? ?. ?? ?????? ?? ??????????. ???????, ?. ????????? ? ??? ?????? (1893) ? ??? ? ?????????? (1908). ??? ? ?????????, ?? ?????????? ?????????? ??, ??? ?. ?????????? ? ? ?????????? (1881, ?????? ?????????), ????????? (1883, ?????? ??????), ?????????? (1885, ?????? ?????????), ?????????? ?????? (1895, ??? ? ??????), ?????????? (1897, ?????? ?????????), ?????????? (1901, ?????? ??????????) ? ?????????? (1905, ?????? ??????). ??????? I ?????????? ??? ? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ??? ? ?????????? ?. ? ? ? ???? ?????? ??????????. ?? 1930. ? ?????????? ?? ?????? ??? ?. ?? ?????????????????? ????. ?????? ?????? 1931. ?????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ???????, ? ?????????? ?????????? 1938. ?????? ??? ?. ?? 1941. ? ?????????? ?? ?????????? ? ?. ?????????? ?????????? ?

?????? ??????????. ?? ????????? ??????????? ?????????????? ? ??????????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ????????? ?? 23 ?.. ????? ?? ?? ????????????????? ?????????????? ?? ?????????????????? ? ?????????? ? ??????????. ?? ????????? II ?????????????? ????? ?.. ?? ????? ?????????????????e ?? ?????????????? ?????????????, ??? ??, ????? ?????????????, ????????????? a. ????? ?? ????? ????? ????? ??????????, ??? ?? ?? ?????????????????????.

????? ?? ?????????????? ?? ??? 312 ?.. ?? ????? ?? 44 ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????, ? 270 ?? ? ?????????????? ?????????????, ????? 12 ????????????? ?.. ? ????? ?.. ????? ??????????. ????????? ?.. ??? ??????????: 58 ?? ??? 300.000 ?????????????, ? ????? ??????????? ?? 39 ?.. ?? ??? 130.000 ?????????????.

?????????????? ?????????????? ? ??? ??????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?.. ?? ?????????? 1907, ?????????? ?? ?????? ?? ??????? ?????????????? ? ?????????? ? ??????????. ??? ????? ?? ?? ?? ?????? ??? ?? ?????????? ?????? ??????? ? ?.. ?????????? ??????????????? ?? 1930. ?? 1993. ?????????????? ?????????????? ? ?.. ????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?? 1986. ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?? ?? 1993. ? 1999, ? ? ??????? ?? ?????????? ?? ?? 1992, ?????????? ?? ?? ?.., ??? ??????????????? ??????????, ??? ?????????? ??????? ? ?????????? ??????. ?????????, ??????? ?????????????????? ??????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?? ?? 2001. ????? ? ?????????????????? ??????????????? ?? ?????????? ?? ? ?????????? 2008. ? ????? ?????????????? ? ?????????? ??????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ??????????? ?????????? ??.. ?.. ??? ??????????????? ?????????? ?????????????? ?? ? ? ??????? ? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? 2009.

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

????? ?????. ????????? II ?????????????? ????? ?????????????? ?? ? ??? ?????????????? ? ?????????? ?.. ?? ?????????? ?????????? ? ? ?????????????????????? ?????????????? ?????????? ??????????. ? ?????????? ?????????????????? ??????? ??????? ????? ?? ?.. ? ?????????????????, ?????????? ? ?????? ??????? ?.. ? ??????????. ?????? ?????, ?????? ?? ? ?.. ? ?????????? ?????, ?????, ?????, ?????????????, ?????????????????, ?????????, ?????????, ?????????, ?????????, ?????????, ????????? (????? ?..), ??????????? (??? ?..), ?????????, ?????, ?????????? ?? ?????, ?????????, ?????, ?????, ?????, ?????, ?????, ?????, ?????, ?????, ?????????????? ? ???????-????? (????? ?..). ?.. ? ?????????? ?????? ?? ??????? „????? ?????“, ?????????????? ? ?????????????????. ?.. ? ??????? ??????????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ? ?????? ?????, ??? ?? ?????? ?.. (??? ??????) ????? ?????????????????? ?? ?? ?????????????????? ??????? ? ? ????? ?? ?????? ??????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????, ? ??????? ? ??????. ?.. ? ???????-????? ??????????????? ?? ?????????? ?.. ?????????? ?? XIX ?.. ? ????? ?.. ?????? ?? ?????????????????? ??????????????. ?????? ????? ??????????, ?????????? ?? ?????????? ?.. ? ??????????, ?????????, ???????, ?????? ? ?????? ?????????? ? ?????????? ??? ???????-?????. ??? ??? ??????????? ?? ??? ?????????????? ??????????, ? ?????? ?????????? ? ?????? ?????? „????????????“. ? ????? ?????????, ?? ????????? 90-?? ? ?????? ????? ????? ?????? ????? ??????????? ?..

?????????? ?????????????; ?????? ??????

????????: ??????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????????. ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????? ?????????, ?? 1929–1932; ??????? ???????, ???????, ?????????????? ? ?????????? ? ??????????????. ?????????????????? ?????????? ?????????????? ??????????????????, ?? 1932; ??????? ?????????? ? ?????????????????? ???????????.

?????????????: *Sammlung der für Bosnien und die Hercegovina; Erlassenen Gesetze, Verordnungen und Normalweisungen, I Band*, Wien 1880; ?.. ?????????, ?????????? ?? ?? ??????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????????? ??? ?????????, ?? 1904; Fridrih Loc, ???? ?????? 1785–1935, ??? ???? 1935; ?.. ?????????, „????????????? ??????????? ?????????“, ??, 1951, 4; ?.. ?????????, ?.. ???????, ?????????? ??????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????????, ???.. 1958; ?.. ??????????????, „????? ?????????? ?????????????????? ??????? ? ???????“, ?.. ?????????? ??????? 7. ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?? ?????????? ???????????, ?????????????? ? ?????????????????????, ?.. ???, 1961; ?.. ?????????????, „?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????“, *Acta Hist. Med. Pharm. Vet.*, 1964, 1–2; ?.. ??????????????, ?????????????? ? ?????? ? 19. ???? , ?????? 1966; ?.. ??????, ?????? ? ?????????????? ? ?????????? ??????? ??? ?????????? ?????? 1918–1941, ?? 1967; ?.. ??????????????, ?????????????? ? ?????????????? ? XIX ???? , ?????? 1969; ?????????????? ? ?????????? ? 19. ???? , ?? 1970; ?????????????? ? ?????????? ? XIX ???? , ?????? 1970; ?????????????? ? ?????????????? ? XIX ???? , ?? 1971; ?????????????????? ?????????? ??????????? ? 19. ???? , ?????? 1972; ?.. ??????, ?????????????????? ??????????????????, ??????? ? ?????????????????? ?????????? ??????????? ? ?????????, ?? 1973; ?.. ?????????????????, ?????????????????? ?????????? ?????????? ? 19. ???? , ?????????? 1975; ?????????????????? ?????????? ?????????????? ? XIX ???? , ?????????????? 1975; ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ? XIX ???? , ?????? 1979; ?.. ?????????, ?????????? ? ???a???????. ??????????? ?????????? ?????????, ?? 1981; ?.. ??????, „?????????? ? ??????? ?????????????????? ? ?????????? ?????? (1881–1981)“, ??, 1983, 5; ?.. ??????, ?????????????? ? ?????? 1759–1918, ?.. ??? 1987; ?.. ??????, ?????????

???????????????? ?????????, ? . ?????????? 1990; ? . ?????, ? . ?????????, „??????????? ? ?????? ???? ?? 1740. ?? 1949. ??????”, ??????????, 1991, 4; ? . ?????, ????????? ?? ???????????? ????????? ? ?????? ?? ?????? ??????, ?????? 1994; ? . ?????? ? ??., ?????????????? ?????????? „????????”, ?? 1996; ? . ?????, ? . ?????????????, ??? ???????????? ?????? ?????????? ? ?????, ????? 1996; ? . ?????, ???????????? ? ?????????? 1857–1997, ?????????? 1997; ? . ??????, ???????????????? ?????????? ? ??????: ?????????, ?????????, ?????????, ????????? 2000; ? . ?????????, ? . ??????, „???????? ? ?????? ? 19. ???? ?? ???????????????? ?????????”, ??, 2001, 1–2; D. Paroj?i?, „First Pharmacy Law from 1865 and its Impact on the Development of Pharmaceutical Legislation in Serbia”, ? : *Akten des 35. Internationalen Kongresses für Geschichte der Pharmazie*, Luzern (Schweiz), 19–22. September 2001; ? . ?????????, ? . ??????, „??????????????? ?????? ????????? ???????????? ? ?????? ?????? ??? ????????? ???? – ?????? ????????????? ?????????? ?????????? ? ??????”, ??, 2002, 3–4; ?????? ????????? ? ????????? ??????, ?? 2002; ? . ?????, ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????? ??????????????, ??? . 2004.

*????? ?? ?????????? ? 1. ????? | ??? ???? ???? (2010)

????????? #6
????????? 18 januar 2024 09:30:21 o? Admin
????????? 4 jul 2024 09:56:21 ?? ?????????? ????????