

?????? ??????, ?????????? ??????? ??????? ?????? ?? ?????? ???? ?????? 12 ?? ??????????????? ??????. ?????? ?????? ???? ?????? ?????? ??????. ?????? ?????? ??????????, ????, ???, ?????????????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? (??????), ? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?. ?. ?????????? ?? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?: (1) ?????????? ?????????????? ? ?????????? ??????; (2) ?????????????? ?????????, ?????????? ? ?????? ?????? (????????? 70 ?) ?? ?????????? ?????; (3) ??????-????????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????????? ?????????? (????????? 150 ?) ? ?????????? ???; (4) ?????????? ?????? ? ?????? ?? ?????? ?????? (????????? 250 ?); (5) ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??? ??????????: „?????? ??????” (????????? ??? 60 ?), ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? (????????? ??? 10 ?) ? „?????????” ?????? (????????? ??? 60 ?); ? (6) ?????????????? ?????????? ???: ?????????? ?????????? ?????? (????????? 2-3 ?); ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??? (????????? ??? 100 ?); ? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? (????????? ??? 300 ?). ? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????????? -????????? ?????? ?????? ??????. ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 19,10 MJ/??. ?????? ?????? ?????????? (?? ?????? ? ??????) ?????? ??? 40% ?????????? ?????? 82,8% ???????. ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 52 ???%, ?????? ?? 16,1 ???%, ?????? ?? 10,5 ???%, ?????? ?? 0,2 ???% ? ?????????? ?????????? ?? 21,2 ???%. ?????? ?? ?????? ?????? 1970. ?????? ?? ??? 1 ????. ?. ? ???????. ?. ?. ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? 1889, ??? ?? ?? 1891. ?????? ?????? ?????? ?????? ? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? 40.000 ? ???, ?????????? ???????. ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? 1969, ??? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? 1889--1950. ?????? ?? ?????? ?????? 1.233.919 ?, ? 1951--1969. ?????????? ?? ??? 1.309.243 ?, ??? ?????? ?????? 2.543.162 ? ?????? ???.

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

? . ? ? ?????????? ?????? ?? ?????????? ??????? ?????? ?????????????? ? . ?, ? ?????????? ??????????
????????? ?????? ?. ? . ? ? ? ?????????????? ? ??????? ?????, ? ?????? ?? ?????????? ????? ?????? ????,
????????? ?? ?????? ????, ?????????? ? ??????????. ????. ? ., ???? ?????????? ?????????? ??? 20.000 kJ,
????????? ?????-????????? ?????????? ?????? ??????? ???????, ?????????? ?? ? ? ?????? ??????????, ? ?
????? ?????????? ??? ?????? ????. ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ??????????
????????? 1886. ?????? ?????????? ???? ?? ???? ??????. ????. ?????????? ?????????????? ?????????? ??
????? ???, ?? 300 ? ??????. ?????????? ????. ???-??????, ?????????? ????, ?? ? ? ? ? ??????????
????????????? ? ?????? 1926, ?????? ?? 20.000 ? ??????. ?????????? ????. ? . ? ?????? ????. II
????????? ????. ?????????? ?? ?????????? 1951, ????. ?? ?????????????? 65.000 ?, ? ?????? ??????????
?????????, ?? 95.100 ?, ?????????? ?? 1960. ????. ?????????????? ??????, ?????? ?? ?????????? ??????????????
?????, ?????? ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ????, ?????? ? ?????????? ?????????????? ?? 1969, ????. ??
????????? 60.000 ?.

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

?????????: ?. ??????, ?. ???????, ???, ?? 1973; ?. ??????, „????? ?????? ?????? ???? ? ???????, ???
?????", ?: ??????? ??????, VII -- ??????????????, ?? 1976; ?. ??????, ?. ??????????????, ???
?????????????, ?? 1990; ?. ?????? ??.. ?????? ?????????? ? ?????????? ? ?????? ?????????? ?? 2014.

*?????? ?? ?????????? ? 2. ????? III ????? ?????? ?????????????? (2021)

????????? #2

????????? 19 januar 2024 09:22:02 o? Admin

????????? 22 novembar 2024 08:28:50 ?? ?????????? ???????