

?????-?????, ????? ?????? ?????????????? ?????? ??????? ?? ?? ????? ?????????? ? ?????-?????????.
????????? ?? ?? ?????-?????????a, ???????, ???????, ???????, ?????? ? ?????????? ??????,
????? ?? ????? ?????? ??????????, ?????? ? ??????, ?????? ? ??????????, ?????????????? ?
????????????????, ?? ? ?????? ?????????? ?????????? ??????, ?????? ? ?? ?????? ?? ?????? ?
????????????? ?????? ?????? ??????. ?????? ??????? 2.-2., ?? ?????????? ?????????????, ?? 2-
?????, ?????????? ?????????? ?????????????, ?????? ??????? ?????????, ?????????????????
????????? ?????????? (????????? ?????-?????????) ? ?????-?????????????. ??? ?????-????????
????????????? ?????????? ?????????? ? ? ?? ?????? ?? ??????? 2.-2. ?????? ????????? ??????.
????? ?????????, 2.-2. ?????? ?????? ?????????, ?????? ? ?????? ?????????. ??????? ??? ?????? ?
????? ?? 45 ?? ????? 54. ?? ?? ??? ?????????? ?) ?????????? ?????? ???; ?) ?????????; ? ?)
????????????? ?????? ?? ?? ?????????????????????? ?????? ?? (???. ?????????). ?????? ?????? 2.-2. ??
?? ????? 280 ?? ????? 350 ^?^?, ??????? ????????? ?? 38,6 ??/dm^3^ ?? 45,4 MJ/kg. 2. 2. ?? ????? ?
?????: ?????? ?? 0,820 -- 0,845 kg/dm^3^. ?????? ?????????? ?????? ?????? ??????, 2. 2. ?????? ? ?????-
????????? ? ?????????? ??????/????? ??????. ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ?? ??????
????? ?????????? ??????????, ?? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ??
????????????? ??????. ?? 2007. ? ?????????? ??? ?????? ?? ?????????????????? ?? 450 ?????????. ?????? ??
????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? (????????? ? ??????), ?????? ?????? (NO ? NO2) ?
?????a ?? ?????? ?????????? ????. ?? ??????, ?????? ?????? ?????????? ??? 155 ?? ?????????????
????????? ?? 1 ?? ????. ??? ?????, ?????? ?????????????, ??? ?????? ? ?????????????? ?????? 1 (?????????
????????????) ?? 10--50%. ?????????? ?????? ?????????? ??? ?? 2.-2. ?????? ?? ?????????? ? ??????
????????? ?????????? ??????????. ?????? ?? ?????????? ??????, ?????? ?????-????????? ?? 1--4 ?/??,
????? ?????a ?????? ?? 1 ?? ????? 10 ?/?. ??? ?????????? ?????????? ?????????? ? 2.-2., ?????? ??
????? ?????? ??????. ?????????? ????????????? 2.-2. ??? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????,
?? ?? ?? ??? ?????? ? ??? ??????. ? ?? ??? ?? ?????????? 2.-2. ?? ??? 10 ?/?? ??????,
????? ?? ?????-???? 5. ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????, ?? ?? ??? ??????
????????? ??? ?????? ?????? ??????. ??????, ?? ?????? 2.-2. ?????? ?? ?????????? ? ?????? ?? ?????????
????????? ??????. ?????? ??? ??? ?????????? ??? ??? ?? ??? ??? ? ?????? ?? ?????????? ???
??? ? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ??????. ??????, ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????
?? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????, ??? ?? ?????????? ?????? ??????.

??? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??? ?? 2.-2., Me????????? ?????????? ??
????????????? ??? ?? 1988. ??????? ?? ?????? ? ??? 2? (????????? ?????????????). ??? ?????????????
????????? ?? 2012. ?????? a ?? ?????????? ?????????? ?????? ?? ? ??? 1 (????????? ?????????????), ??
?? ?? ?? ?????? ?? ?????????. ?????? ?? ?? ?????? ?? ?????? ? ????? 2? (?????? ??????????).

??????? 2.-2. ?????? ?? ?????????????????? ??????. ??? ???, ?????????? ?? ? ?? ?????????? ?????????
????????? ?????????? ??????????. ?????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ?????????
?????????. ?????? ??? ???? ?????? ?????????? ?????????? ???, ?????????? ?????????????????? ?? ??????
????????????????, ?????????? ?????? ??????, ?????????? ?????????? ??????. ??? ?????, ?????????? ??
? ?????????? ?????????, ?????????????, ?????????? ??? ?????? ?? ?????????? ??????, ?????? ??
????????? ?? ?????????????? ?????????? ? ???. ?????? ?????? ?? ?????? ?? ??? ???.

? ?????? ??? ? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????, ?????????? ?? ?????? ???,
?????? ??????, ?????????? ??? ?? ?????, ?????????? ?????????????????? ?????? (? ??????, ? ??????,
„????????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????“, ?????????? ??????????, 2008, 62, 6, 36).

?? 2.-2. ?????? ?????? ??? ???? ?????? ?????????? 2.-2. (????? 2. 2., ?????????? ? ???) ?? ??????????
?????-?????. ?? 2.-2. ??? ??? ? ??? ? ??????????. ?????? 2.-2. ??? ??? ?????? ?? ?
???? 2.-2. ? ?????? ?? ? ?????.

????????? ?????????? ?????? ?????????????????????? ?????? ?? ? ?????????????? 2.-2. (65?85
?????????????? %), ?? ?? ??, ???, ??? ?????????????????????? ?????? ???. ??? ?????????????????????? ??
????????????? ?????? ?????????? ? ?????? ?????? ?? ? ?????????? ?? ??????????. ?????? ?????????-
????? ?? ? 90-?? ?????? ?? ?. ? ?????? ??????, ?? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ???, ?
????????? ?? ?????? ??????. ?????????? ?? ?????? ? (???, 20 ?????? ?? ? ?????? ?? 20%
????????????????????? ?????? ??). ?? ?????????? ??? ?? ?????? ?? ?????? ??, ?????? ?????????????,
????? ??????, ?????? ? ???. ?????? ?? ? ?????? ?????? ?? ? ?????????? ?????? (V. B. Veljkovi? ? ??.,

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