

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