

????????????????, ????????????? ??? ????????? ????? ?????? ??? ????? ?????????????? ????? ?? ?????
?????????????. ????????? ?????????? ?????????????? ????????? ????????? ?? ?????????? ??????????. ? ?????????? ????? ?.
?????? ?????????????????? ????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????????? ????? ? ?? ?? ?????????? ?
????????????????????? ?????? ?????????????????? ??????. ????????? ?? ????????? ??????????????????: ????????? ?????????, ?????????
????????, ?????????-????????, ????????????????? ? ??????????????????. ?????????????????????? ?????? ????????????? ?? ?
????????? ?????????????????? ??????????, ?????????????? ?????????? ? ? ??????????. ?? ?? ?? ????????????? ? ??????????
(?????????????) ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ? ?????????? ?.
????????????????? ?????????? ?????????????? ??? ?????????? ?????? ?? ??????????. ?????????????? ??? ?????????????? ?????????? ??????
????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????, ?????? ?? ?????????? ?????????????? (?????????????), ??? ???
????????????????? ?????????? (?????????????????). ? . ?????? ?????? ?????????????????? ?????????? ??????????????, ?????????? ?
????????? ??????????, ?????????????????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????, ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????????
????????????????? ?????????? ??? ?????????????????? (?????? ?????, ?????????? ??????????, ? ?????????????). ? . ?????? ??????????
????????????????????? ?????????? ? ??????????, ?????????? ?????????????? (?????????????????????, ?????????) ?? ?????????? ?????? ???
????? ??????????. ? ??????????????: ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????? – ?????????????? ?????????? ??? ??????????
(j???? ?????????????, ?????????, ?????????, ?????????) ?? ?????????? ?????????????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????.

?????????????: ?. ?????????????, ?. ??????????, ??????? ?????????? ? ?????, ?? 1991; G. Degremont, *Water Treatment Handbook*, Delft 1991; W. W. Irion, O. S. Neuwirth, „Oil Refining“, ? : *Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry*, Weinheim 2002; ?. ??????????????, ?. ?????????, ?????????????? ?????????????????? I?III, ?? 2011; M. R. Riaz, R. Gupta, *Coal Production and Processing Technology*, Boca Raton 2015.

?. ?. ??????

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

????????? #1
????????? 19 januar 2024 09:17:23 o? Admin
????????? 11 oktobar 2024 08:08:04 ?? Admin