

????????????, ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ????????? ?????? ?????? ?? ?????? ????????????? ?
???????????? ?????????? ?? ????????????? ?????, ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????, ?? ?????????? ?????? ? ??
???????????? ??????. ?????????? ? ?????????? ? ?? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??????????????????
????????????? ?? ?????? ??????????????????????. ?? ?????????????????????????????? ??????, 2. ?????????? ?????????????? ?????
????????????????????? ??????????????, ?? ? ??????????, ??????????, ?????? ?????, ?????????????? ?????, ?????????????????? ?????, 2. ?? ?????? ?????? ?? ?????????????????? ?????????? ? ??????????, ??????????, ??????????,
????????? ? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????, ?? ?? ?????????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? 2. ? ???
????? ?????????????? ?????? ?????????? ??????. ?????? ?????? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??
????????? ?????????? ?????, ?? ?????? ?? ?????????????? ?????????: ?????? ?? ?????????????? ?????????? ??????????,
????? ?????????????????? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????; ?????? ?? ?????????????? ?????????? ??????
????? ?? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ??????????/???? ?? ?????????? ?? ???; ?????? ??????????
????????? ? ?????????????? ?????, ?? ?????????????? ??????, ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????
????????? ?? ?????????; ?????, ?? ?????????? ?????????????????? ??????????, ?????????????? ?????? ?? ??????????????????
????????????????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????; ?????????? ?????? ?????????????????????? ?????? ??????
????????? ?????????? ?? ?????? (????? ??????????, ?????? ?????????? ?????? ? ?????????????? ???.), ?????? ??, ?
????????? ?? ?????? ?????????, ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????, ?? ? ?????????? ?? ??????????
????????; ??? ?????????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ??????, ?????? ?? ?????? ?? ??????
?????????, ?????? ?? ?????? ?????????????? ??????????????, ?????????????????? ? ??????????????, ?? ?????? ??????????????
????????????? ?????????????? („????????????????????? ?????????"). ?????????? ?? ?? ?????????????? ?????: ?????? ?????????? ??
?????, ? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????, ?????????? ?? ?????? ?? ?? ?? ?????? ??????????; ?????? ??
????????, ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ??????
?????????. ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? (????????????????, ?????????, ??????????, ??????????????????, ?
????????? ?????????????? ???.), ?? ? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????????????????, ?????????? ?????
????? ?? ?????? ?????????????????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?? ??????????, ?? ??
????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????????? ?????????.

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



Преливање моста у Вишеграду за време поплаве 1896. и изглед моста непосредно после ове поплаве

?????????? ???? ? ??????????. ??? ?????? ?????????:

???????????? ?????? ? ????????????? ??????; ?????????????; ????????????? ?????? ?????? (????????????????????);
???????? ????????????????? (???????? ?????, ??????, ?????????????, ?????????????); ????????????? ?????? ? ?????????????;
????????????????, ?????????? ? ????????????? ?? ?????; ????????????????????? ????????????????? ????????????????? ??????
???????????? (?????? ?????????? ? ??.). ????? ????????????? ????? ????????????? ?????? ?? ????????????? ????? ?????????????
???????? ??????, ??? ?? ????????? ?????????? ????????????? ????????????? ????????????? ????????????? ?????????????????
???????????????????????? ?????????, ?? ?????????? ????????????????? ????????????? ?????? ??? ??? ?? ????????? (???). ????? ??????
?? ?????????? ?? ????????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????).

????????? ???? ? ?????????? ?? ?????. ??? ??????? ??. ??????????: ????????????? ?????? ? ?????????? ??????, ?????????? ??
?????????; ?????????????? ? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????????; ????????????????? ????????????????????? ? ?????????
????????????; ?????????? ??? ?? ?????????? ? ?????????? ??????; ?????????? ?????????? ? ????????????????????? ?????????? ? ??????
???????????? ????????????????????? ?????? ?????? ????????????? ????. „????????? ?????????????????“, ?????? ?? ?????? ??????? ??
?? ??? ????????????????????? ?????????????? ?? ??????????????, ???? ?? ????????????? ?????? ?????? ?? ????????????????? ?????????
????? ? ?? ??? ?????? ????????????? ????????????? ?????? ????????????????? ?????? ? ?????????? ????????????????????? ?????????? ?
????????? ??????????.

????????? ???? ? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????. ??? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????????
?????: ?????????? ?????????? ?????? – ?????????????? ?????? ? ??????????????; ????????????????? ?????????? ??????
????????????? ??????? ?????? ?????; ? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ? ?????????????? ??????? ??????????????. ???
????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ? ??????????, ?? ?????????? ?????? ??? ????????????????????? ??????
????????? ??????????. ??? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?? ??? ?????????? ?????? ?????? ? ??????????, ? ?? ?? ?????
????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????????.

[illegible]



Хидросистем Дунав–Тиса–Дунав

?. ? ??????. ?????? ?. ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????, ?????
 ?? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ? ??????????. ?? ?????????? XXI ?. ?????? ?????????? ??????????
 ?????????? ?????????????? ????? ?? ??? 16,03×10⁹ m³. ?????????? ?????????? ?????????? 508,8 m³/s, ??
 ?????????? ?????????????? ?????????? ?? 5,7 L/s-km². ?????????? ?????????? ?????????? ??????????, ?????????? ?
 ?????????? ?????????? (mm), ?????????: ?????????? ?????????? 734 mm, ?????????? ?????????? 181 mm (???
 ???). ?????????? ????? – ?????????? ?????????? (?????????), ?????????? ?????????????????????? 553 mm,
 ?????????? ?????????? ?????????? 0,25. ?????????, ?????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ??
 ?????????????????? ????? ?? ?????????? ?????????? ? ??????????. ?????????? ?? ?????? ?????????????????? ??????????????, ??
 ??? 500 mm ? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????????, ?? ??? 1.500 mm ? ?????????????? ?????????
 ?????, ?????? ????? ? ?????????????????? ??????????. ?????????? ?? ??? ?? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ??
 ?????????????????????? ?????????????? ?????????????, ? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??????.
 ?????????? ?????????? ?????????? ?? ? ?????????????? (????????? ??????), ? ?????????? ??????????, ?????? ? ?????????? ?????????
 ? ?????? ?????? ??????????. ????? ?? 700–800 mm ?????????? ?????? ??? ?????????????????? ?????????? ??????????. ??? ??
 ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ??????????, ?????????? ? ?????????? ?????? ??????????????????
 ??????????. ??? ?????????????????? ?? ?????????????????? ?????????? ??????????. ?????????????????? ?????????? ?????????? ????? ?? 5,7
 L/s-km² ?????????? ? ?????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????: ?? ??? 1 L/s-km² ? ??????????????, ??? 2–3 L/s-km² ?
 ?????????? ?????????, ?????????? ? ?? ?????????, ?? 15–20 L/s-km² ? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????.
 ?????????????? ?? ?????????????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?? ?????????????????? – ? ?????????? ??????????????
 ?????????????????? ? ? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????????????????? ??????????.

????????????? ?????????????? ????? ?? ?????????? ??????????????. ????? ??? ?????????? (??? ?????? 60% ?? ?????????? ??????????)
 ?????????????? ?? ? ?????????? ?????????????, ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????, ????? ??

?????????? ?? ?????? ?????????, ?? ? ??? ??? ?? ????????? ?????????? ????????? ?????????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????? ? ?????????? ????????? 1:2.000, ?? ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????. ??? ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ??????, ?? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????? ?? ??????. ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?? 50 m³/s. ??? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????, ?? ??? ?????????? ?????? ?????, ? ?????????? ?????????????? ?????????? ????. ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ?????????, ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ??????????????????. ??? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????, ?? ?????????????????? ?????? ?? ??? ?????? ??????????, ?? ?????????????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????? ?? ?????? ??????????. ?? ?????????? ?????????????? ??? ? ??????????, ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????????? ??????????????????. ? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????? ??????-????-???? (?? ??), ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? 930 km, ?? 25 ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? (?????, ?????????), ?????????? ?? ?????????????? ??????????. ?? ?? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????, ?????? ?????????????????? ?????????? ??????, ? ??? ?? ??? ?????? ?? ??? ? ??????, ? ?????? ?? ?????????? ? ?? ?????????? ?????????? ?????????.

?? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?? ??? 1.500 m³ ?? ?????????????? ?????????, ?????? ?????? ? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????? (?????? ?? ?? ?? 2.500 m³ ?? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????? ??????). ??????, ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????? ? ?????? ?? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????? ?? 500 m³ ?? ?????????????? ????????? (?????????, ????, ??????????, ??????). ?? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ?? ?????????????? ??????. ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????????????????, ?? ?? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????????? ?? ?????? ?????? (?????, ?????????????????? ?????????, ?????????), ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ??????????. ??? ?? ??????????????: ?????? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ? ? ?????????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????; ? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????????????? ?????????? ??????; ?????????? ?? ?? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????, ?? ?????????? ?????? ?????? ?? ??????????????; ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ??????????????; ?????????? ?????? (?????????????, ?????, ??????????) ?????? ?????????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????, ?????????? ? ?????? ?? ??, ?????? ?? ?????? ??????????????????, ?????????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ? ?? ?????????? ? ?? ??????????

????????????????? ?????????????? ? ?????? ?????????????? ?? ??? 75% ??????????????, ?? ?? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????????????? ?? ??????????????????. ?? ?? ?????????? ?? ?????????? ?? 20-22 m³/s. ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ??? 330 L ?? ?????????????? ?? ???. ? ?????????????? ?????????? 450 L ?? ?????????????? ?? ??, ? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? (??? 35%) ? ?????????????????? ??????????. ?? ?? ?? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ??? 250 L ?? ?????????????? ?? ???. ??? ?????????? ?? ? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ? ??? ?????? ?????????, ?????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????? ??????????????. ?????????????? ?????? ?? ?????????????? ????????? 18 ?????????? ?????????????????? ?????????, ?????? ?? ?????????? ? ??????. ?????? ?????????????????? ??????????, ?????? ?? ?? ?????????? ?? ??????????????, ?????????????? ?? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????: ??????????????????, ?????? ?? ?????????? ?? ?????????????????? ?? ?????? ? ??????????, ?? ?? ?????????? ?????? ? ?????????????? ?????????????; ?????????, ?? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????, ??????, ?????, ?????? ?????????????; ?????????, ?? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????; ??????????????, ?? ?????????????????? ??????-????? ??? ??????, ?? ?????? ?? ?? ?????? ?????????????? ?? ?????????????; ?????????? ?????????? ?????????? ? ??????????, ?? ?????????????????? ??????????, ?????????? ? ??????????

????????????????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?? ? ?????? ?????????????????? ?????????? ??????????. ? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ?????? ?? 19,2 ?????????-????????? ????????? (TWh/????), ?? ?????? ?? ??? 17,5 TWh/?????. ?????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????? ?????? ?? 10 ?W. ?????????????????? ?? ??? 10,3 TWh/????., ?? ?????? ?? ??? 6,6 TWh/?????. ?????? ? ?????????? „????????“ 1 ? 2, ?????? ?? ?? ?? ?????????????? ? ?????????????????????????? (??) ?????? ?????? ?? 10 ?W ?????????????? ?? 7,2 TWh/?????. ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ??????????????????, ? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????????????? ?? ?????????? ? ?????? ??????, ?? ?????????? ?????? ? ?? ??????. ?????????????? ?? ? ?????????? ?????????????????? ?????????????????????, ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????????????????



Управљање водама Дунава у профилу бране ХЕ Ђердап I у циљу оптималног коришћења хидроенергетског потенцијала и заштите од поплава; испуштање вишка великих вода преко прелива на брани 2006.

?????????????. ? ?????? ?? ????????? ?? ??? 2,7 ??????? ha ????????? ????????? ??????? ? ????????? ?????????
 ?????, ?? ?? ????????? ????????? ??????????? ?? ??????????????. ??? 945.450 ha (35,7%) ????????? ?????? ? ?????
 ? ?????? ????????? ?????? ????????? (???? ????? ? ??? ????????? ????????? ???????), ????? ?? ?? ?????
 ??????????? ??? ????????????????? ????????? ?? ??????????????. ??? 669.000 ha (25%) ?????? ? ?????? ?????????
 ?????? (????????? ??????????) ??????????. ?? ????? ??? ????????? ?????? ??????? ??? 1,6 ??????? ha (60,4%)
 ?????????? ?????????? ?? ?????? ??????. ??? 2 ??????? ha ?????? ?? ??? ?????? ?? 400 ??????? ??
 ??????????????. ??????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ????? ?????? ?? ?? ??????????????
 ?????????????? ? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ??????????????. ?? ?? ??????? ?? ?????????? ? ??????? ?? ???,
 ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????, ? ??????, ? ?????? (???????? ??????), ? ??????? ??????? ?????? ? ?
 ??????????????? ????????. ?? ?????????? ? ?????????? ??????? ?? ?????????? ??????? ?????? ?? ??????????? ?????? ? ?????
 ??????? ?? ?? „???????? 1" (?? 3) ? ?? „???????? 2".

???????????????? ? ??????? ?????? ?????????? ? ??????? ?? ?????????????? ? ??????????. ??????????? ?? ?????????? ??
 ??????????????? ?? 149.210 ha, ?? ????? ?? ? ?????????? ?????? ????? ?? 30%. ? ?????? ?????? ??????????? ??
 ??????????????? ?? ??????????????? (??? ??????????????) ?????? ??? 712.000 ha, ? ?????? ?????? 884.000 ha ? ? ??????
 ??? 2,05 ??????? ha. ?? ?????? ?? ?????????? ?? ??????? ??? 1,6 ??????? ha, ?? ???????????????
 ?????????????????????????? ?????????? ?? ?????? ?? ??????, ?????? ?????????????????? ??????????? ???????????
 ?????????? ??? ??????? ?????????????? ?????????.

?????????? ?? ????????? 1.000–1.500 t ??????? ?? ? ??????? ?? ???????, ?????, ?????, ??????, ??????? ? ??????????
 ?? ??? ?? ?????????? ??????? ?? ??? 1.329 km.

???????? ???????? (?? ??? 14.600 ha ? ?????????? ??????) ? ??????????, ?? ?????????? ?????????? ???
???? ?????, ??? ??? ?????????? ?? ?????????, ????????? ? ? ?????? ?????? ??????????????
?????????. ??? ????????? ??????? ????? ? ?????????????? ??? ?????? ?? ?????????.

???????? ?? ????. ??? ?????? ?? ??? ??? ? „????????????????? ????“ ? „?????????????“ ??
„????????????????? ????“. ?????????????????? ??? ??????????: ?????? ???, ??? ? ????????? ??????????
????????? ????????? (?????, ????????????? ?????? ? ????????? ???, ????????? ??????) ????? ?
????????? ????? ? ? ?????????; ?????? ???, ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????
????????????, ????????? ? ????????? ??????. ?????????, „????????????????“ ???, ??? ?????? ?? ?
????????????? ?? ?????????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????????
?????, ??????????: ?????????? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????? ????????? ? ?????? ????? ?
?????; ?????? ?? ?????? ?????? ? ?????? ?????; ?????????? ??? ?????? ?? ?????? ?????????
????????? ?????????????? ?????? ? ?????? ?????????? ??????. ?????? ?? ?????? ?????????????
????????????? ?????????? ???, ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ????????? ? ?????????? ?????? ??
????????? ?????????. ? ?????? ?? ? ?????? ?????? ?????????? ?? ?? 2 ??????? ha. ??????
????????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ? ?????????, ? ??????, ?? ?? ?????? ?????????? ??????,
????????????? ?????? ?????? ?????? ??? 1,3 ??????? ha, ?? ? ?? ?????? ?????? (???? ??,
????????, ??????, ?????? ??????, ?????? ? ??? ?????, ??????, ??????, ??????, ?????? ? ??). ??????????
?????????? ? ?????????? ?????? ??? ? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ?????? ???, ?? ? ????????? ?
????? ?????? ??? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????. ?? ??? ??? ? ? ?????????????? ???
????????, ??????, ?????????? ? ??????????. ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? 3.550 km, ? ??????
????????????? ?????? ?? ?????? 1.200 km. ? ?????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ??
????????? ?? ? ??, ?? ? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????, ?????????????? ??????????????
?????. ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????? ??? ?????? ? ?????? ?????? ??????, ?????? ?
?????, ? ????????? ? ?????? ??????????. ?????? ?? ??? ?? ? ?????? ?????? ? ? ?????? ??????
????????????? ??????, ? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ? ? ??? ?????? ? ?????? ??? ?
????? ?????? ?? ??? ?????? ?????????, ????. ?????????????? ?????? (????? ?????????), ?????????????
?????, ?????? ? ?????? ?????? ???.

???????? ????. ??? ??? ?????? ?????????????? ??? ?????????? ??? ?????? ?????????? ??? ? ?????? ???
?????????????????. ?????? ??? ? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ??????, ?? ?????????? ??????????
?????????????, ?????????????????? ? ?????????????????-????????????? ????. ?????????? ??? ? ?????????? ??
????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ??? ? ?????? ? ??????????. ?????????? ?????
????????????? ? ?????? ?????????? ??????, ?? ? ?????? ??? ?????? ?????????? ?????? ?????????????
?????????, ?????????? ?????????? ??????????, ?? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ??????????
????????????????? ??? ? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????? ? ?????????, ?????????? ??? ?
????????????? ? ??? ?????????? ?????? ?????? ??? ? ?????????? ??????????. ??????????????-?????????
???? ? ?????????????? ? ??????????: ?????? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????????,
????????? ?????????? ?? ?????????? ??? ? ?????????? ? ?????????, ?????????? ?????????? ?? ??????
„????????“ ?????????????, ?????? ?????????? ??? ? ?????????? ? ?????????? ????????? „????????? ?????“
???? ?????????????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??? ??? ??? ? ? ?????????? ??????????????
??? ????

?????: ?????????? ??? ?????????? ??????, ?? 2010.

?????????: ?. ?????????????, ? ????????????? – ?????? ? ??????, ?? 1969; ?. ?????????, ?????????????
????????, ?? 1990; ?????????????????? ?????????? ???, ?? 2001; ?????????????????? ?????? ?????????? ??????,
?? 2001; ?. ?????????, „????? ?????????????? ?????????????? ? ?????? ?? ?????????? ?? ??????????
????? ?????“, ??????????????, 2008, 234–236.

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

???????? #6
???????? 18 januar 2024 10:10:42 o? Admin
???????? 17 januar 2025 08:28:12 ?? ?????????? ???????