

??????????

????????? -

????????? (????,

?????, ??????)

- [ВИНЧ](#)
- [СТРАБ](#)
- [КОМАНДА](#)

????

????

???? – ????? ?????, ?????? ?????? ????????? ? ??????. ?? – ???????, ?????????????? ????????? ????? 8-10 ???. ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? ??, ?? ????????? ? ???????????, ????????? ?????????? ? ?????? ???.

[illegible]

?????????? ? ?????? ??????? ?? ????????????. ????? ?????? ?????????? ? ??????????? ???
 ? ????????? ?????????????? ??????? ?? ?????????????? ??????. ? ?? ??????, ?? ??????? ????? ??,
 ?? ????????? ?? ?????????????? – ??????? ????????? ?????????.

?????? ?????????????? ?????????????? ? ????????????????????? ??????????? ??? ? ??????????. ?????????, ????? ??????? ? ????? ??????? ?????, ??????? ??? ????????? ? ?????????? ? «???????? ??????», ?? ??????? ????????? ??????? ?????, ??????? ??? ?????? ?????????????, ??? ?????? ??????????? ????????????? ? ????? ??????.

????? ????????? ?????????????? ?????? ?? ??????? ??????. ?? ?? ??????????????? ?? ?????????, ?
 ??????? ??????. ??? ????????????? ?? ?????????? ?????????????? ??????????????, ??? ?????? ?? ??????. ??
 ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????? ?????? ????????????, ?? ?????????? ?????????????,
 ?????????? ?? ?????????? ?????????????????? ??????.

??????? ?????????????? ? ??? ???? ?????????? ???????????? ???????????? ??? ??? ?????, ??? ?
 ??? ????? ????????. ???????? ??????? ??? ?????? ???????????????, ??? ? ?????????????? ?????? ?????,
 ??? ?????? ???? ???? ???? ?????????????? ??? ?????????? ????. ??? ??????? ? ???????? ????????
 ?????????????? ????? ??????? ???????????, ????? ???? ??????? ??, ? ?????????? ?????????????.

[illegible]

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

?????

????

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

? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ??? ?????????? «????? ?????? ??, ?? ?????, ? ??? ?????, ?? ?????? ?? ?????». ?? ?? ?????????????????? ?????????????????? ??????????. ?? ?? ?? ?? ?????, ?? ?????? ??? ?????, ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ??????

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

??????, ?? ????? ?? ??????. ?? ? ?????????????? ?????????, ?????? ?????????? ? ?????? ?????????? ??? ? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?? ?????? ?? ?? ?????????????????? ?????? ??????????

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

??, ?? ?????????????????? ?????????? ?????? ?? ??, ?????????? ? ?????? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ??????. ?? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ? ?????????? «?????????????????» ??????. ?????? ??? ???-?? ?????????????????? ??????????????????, ?????? ?????? ?????? ?????? ??????. ??????, ? ?? ?????? ?????? ?? ??????

?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????, ?? ?????? ?????? ?????? ?????????????: ?? ?????????? (??????) ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ???. ?????? ??????, ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ??? -?????? ?? ??????. ??????, ?????????? ?? ?? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ? ?? ??????????. ?? ?????? ?????? ? ?????? ?? ? ?????? ??????????????

???????

???? (????? ?????????????? ? ??????? ????????)

??????? – 45-47 ?????????????? ???. ??? – ?????? ? ??? ? ?????? ?? ?? ????. ? ??? ? ?
????????? ?? ? ????. ?????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ? ??????????: ? ??????
????????????????? ??????? ? ????, ? ??????????? ??? ??????? ?????????? ??? ? ??????? ??????
?????, ? ??????? ?????????? ????

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

???? ?????? ?? ??????. ? ?????? ?????? ??? ? ?????????????? ? ??????????. ????? ? ??? ? ?
?????? ???????????, ? ? ??????????????. ? ??? ?????????? ? ?? ?????????? ? ?????????? ??
?????. ??? ??????? ?????????? ? ?-????????? ?????????????? ??? ?????????? ? ?????????????? ?????
???? ? ??????????. ?????????, «??????????», ??????? ?? ?????? ?? ?????, ? ??? ??????????????
? «?????????????». ?????????? ?????? ?????????????? ? ?? ?????? ? ?? ??????????????, ??????? ?
?????? ?????? ??????

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

?? ?????? ?????????????? ? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?????, ??????? ?????? ???????, ???
????, ????????????? ? ?????????? ?? ??????????????????

???????????? (??? ?????? ?? ?????????? ? ?.):

???? ? ?????? ?????? ????? – ?????????? ?????????????? ??????? ??????????, ? ?????????? ?
???????? «????????????» ?????????????, ??? IT-???????????????? ? ?.?. ?.?. ????? ??? ??????????
????????, ??, ??? ??? ???? ?????? – ?? ????????. ?? ? ???????, ?? ??? ? ? ?
????????????????? ?? ?? ?.

? ?????????? ?????? «????????????» (????????????? ?????????? ? ?????????????????????, ??????????
????????? ? ?????????? ? ?.) ??? ?????? ?? ? ?????????? ? ?????????? ??????????????, ?? ? ? ?
????????? ?????????? ??????, ??????????. ??????? ? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????????????? ?????
?????????????

????? ?????? ?????????? ?????????????? ? «????????? ?????????????????????» - ??????????????
????????????????? ?????????????? ??? ?? (?????, ???????????, ?????????? ???-????) ? ?? ???
????????????? ???, ??????? ? ?????? ? ??????? ? ??????????????

???? ?????????? ??????, ? ?????????????? ?????????? ???. ?????? ?? ??? – ? ??????????????, ? ?? ?
?????????, ?????????????? ?????? ??, ?? ??????? ??????????????, ? ?????????????? ??????

??? (????? ????????)

??????? – ??? ???? 30 ???????????? ???. ??? ?????????? ?? ??? ??????????: ? ?????? ?
????????, ? ?????????????????? ?????? ? ?????????? ??????????. ? ??????, ?????????,
????? ? ?????????????? ??????????????, ?????? ??????, ?????????? ??? ? ???, ?????????? ?
????? ? ?????? ?????????????? ? ? ??????.

?? ??????, ?? ?????????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ? ???? ???? ?????? ?????? ?
?????????????, ? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ??? ?????? ? ??????.

????? ?????????? ??? ?????????????????? ?????? ?? ??????. ? ? ?????? ??????????????
????????? ?????? ? ??? ??????. ? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??????
????? ??????????, ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ??????, ? ???
????????? ?????? ? ?????????????? ??????????????.

?? ?????? ?????????? ??? ?????????????? ? ???? ?????????????? ? ??????????????. ?? ?
????????????? ??????. ? ?-? ? ?????????????????? ?????? ?????????????? ?????????? «????? ?
?????????» , ? ?-? ? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????. ? ?-?, ? ???, ?
????? ?????????? ?????? ? ???? ?????. ? ?????? ?????? ?? ?????????????? ??????????
????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ??? ??????????. ?????? ?? ?
???? ?????. ?????? ? ?????? ?????????? ??? ?????????????? ?????????? ???.

? ? ?????????? ???, ? ? ???, ?? ??????. ? ?????????????? ? ?????? ? ?????? ? ?????? ?
????? ??????, ?????? ?????????? ??????????. ?? ?????? ?????????? ? ?????? ??? ???? ,
??? ? ??????????. ?????? ??? ???? ?????????? ? ?????? ? ?????? ?????? ??? ????
????????????????? ??? ? ??????, ?????? ?? ???? ?????????? «?????????????» ?????????? ???.

?? ?????? – ?????? ???, ? ? «?????????» ? ?????? ?????????? ?????? ?????. ? ?????????
????????????? ? ???? ??????????.

????? (????????????? ? ?????????????? ????)

??????? ?????? 17-20 ?????????????? ???. ??? – ?????????????????????? ? ?????? ??. ? ??????
? ?????? ?????????? ? ??? ???? ? ?????????????? ?????????????? ? ? ?????? ?????????? ??????????????
? ???? ??????, ?? ?????????? ???? ?????????? ? ???? ? ???? ? ???? ???? ???? ???? ???? ?
????????? ???? ???? ? ?????????????????? ???? ?????????? ?????????????, ??? ? ??????. ??, ??? ?
????????, ?? ?????????? ? ?????????????? ?????? ? ? ??????.

????? ?????? ? ?????? ? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ???? ?????? ???? ? ?????? ?
????????? ?????????????? ??????. ? ?????? ?????? ???? ?????? ?????????????? ? ??????????????, ??? ?
????????, ??? ? ??????????????. ?????? ? ????.

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

????????? ? ? ? ?????????? ? ???? ? ???? ???? ?????????????????????? ???? ?????? ??? ??????????
?????????. ?????? ?????? ???? ???? ? ???? ? ? ?????????? ?????????????? ? ?????? ????

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

???????????????? ? ?????? ? ?????????? «?????????» ?????? ??????????. ?????? ? ?????????? ?????????????, ????????????????? ???? ???? ? ?????????? ? ??????????. ?????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ???? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????, ?????? ?????? ?????????? ?? ??????????????. ? ?????? ?????? ?????????????? ???? ?????????? ??????????

???? (????????, ??????? ? ????????????????? ??????)

????????????????? ?????????? ?????????????? ?????? 35 ????. ??? ???? – ??????? ? ?????????? ?????????, ?? ?????? ?? ??????. ??? ?????????? ?????????? – ??? ?????? ?????????????????????? ? ??????????????. ?????????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ? ??????????. ?? ?????????? ?????????? ?? ??????????

??????????, ??? ???? ??????? ??????? ?????????? «?????» ?????????????? ???????, ??? ???? ?????? ??????? ?????????????????? ????????. ? ??? ???? ???? ?????????? ? ?? ?????????????? ?????, ??? ???? ?????????????? ?????? ? ??????????. ??? ???? ???? ?????????? ?? ????????, ? ??? ?????? ?????????????????????? ??????? ? ??????? ?????????? ?????????? ??????????

??? ?????? ?????????????????, ?????????? ?? ?????????? – ?? ??????, ? ??? ???? ?????????????? ??????? ? ??????????, ???????, ?????????? ?????????????? ? ??????? – ?????? ?????????????????? ? ??????????, ?????????? ?????? ?????? ? ?????????? ??????? ? ??????????????. ?????????? ? ?????? ?????????? ??????? ?? ??????????????????????

? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ??????????. ?? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????????????????????? ???? ?? ???????, ??? ???? ? ??????????????, ? ?????????????? ?????????????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????????? ? ?????????? ? ?????????????? ? ?????????????????? ?????? ?????? ? ?????????? ??????????. ??????? ?? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??????, ??????, ??? ???? ??????? ??????. ??? ???? ? ??? ?????? ??????. ? ?????????? ?????? ? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ??????

????? ????, ?? ??????? ?????????? ?????????, ?????? ?? ?????????????? ? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? «?????????????????» ??????????. ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????