

?????????? ?????????? ?????????? ??????? ????? ?? ???????? ??????? ??????? ? ????, ??????? 15 % ????? ??????? ??????????????? ?? ???????????
 ??????????????????. ??? ? 2030 ?. ?? ????????????? ??????? ??????????????? ????????????? ??????? ??????? ??????? ?? 106 ? — ??????? ?? ? ?? ???? ??
 ?????????? ??????. ?????????????????? ?????????? ?????, ?????????? ? ??????? ?????????????? ??????? ?????????????????????? ?????????? ??????????????
 ?????????????????? ?? ?????????????? ??????. ??????? ?????????????????? ??????? ?????????????????? ??????????????????: ?????????????????? ?????????????????? ?????????
 ?????????? ?????????? ??????????????????, ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ? ????, ??????? ?????, ??????????????
 ??????? ?? ????????? ??????, ?????????????? ?????? ??????? ?????? ????????? [1]. ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????????
 ?????????????????? ? ?????????????????????? ??????? [2], ?????????????? ?????????? ? ??????????? [1], ?? ? ????????? ? ?????? ??????? ??????????????????? [3].
 ?? ???? ?????? ?????????????? ?? ???? ???? ?????????????, ? ??????? ?????????????????????? ?????????????????????? ?????? ??????, ? ?? ???? ?? ?????

[illegible]

?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????, ?? ?????????? ? 8 ? 15 ? 65 ?????? ??????? ? ????????? ?
 ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ????????? ?????? ?????????????????? ? ?? ?????? ? ?????????? ?????????????????? ?? ??????????
 ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????? ??, ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??
 ??????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????????????????? ?? ?? ??????????????????.

?????????? ???????????????? ?????? ?????? ??????????? ?? ?????????, ??????????? ? ??????????? ??????????????, ??????? ?? ???, ??????????? ?????????????? ??? ??????????? ?? ??????????????? [14]. ? ???????, ? ?????? [15] ?? ?????? ??????????????? 27 ????????? ?????? ???????, ??????????? ?? ?????? ??????????? ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????, ?????????, ??? ??????????? ??????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ??? ?????????????? ??? ?? ?????? ?????? I ?????? ??????????. ? ?? ?????? ?????? ????? II ?????? ??? ??????????? ?????? ??????? ?????????????? 74,8 %. ????????? ?????? ????????? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ??????, ? ????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????. ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????????? ?? ??? ?????????????????? ?????? ? ?????????? ???, ?????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????????. ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????????????, ?????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ??????