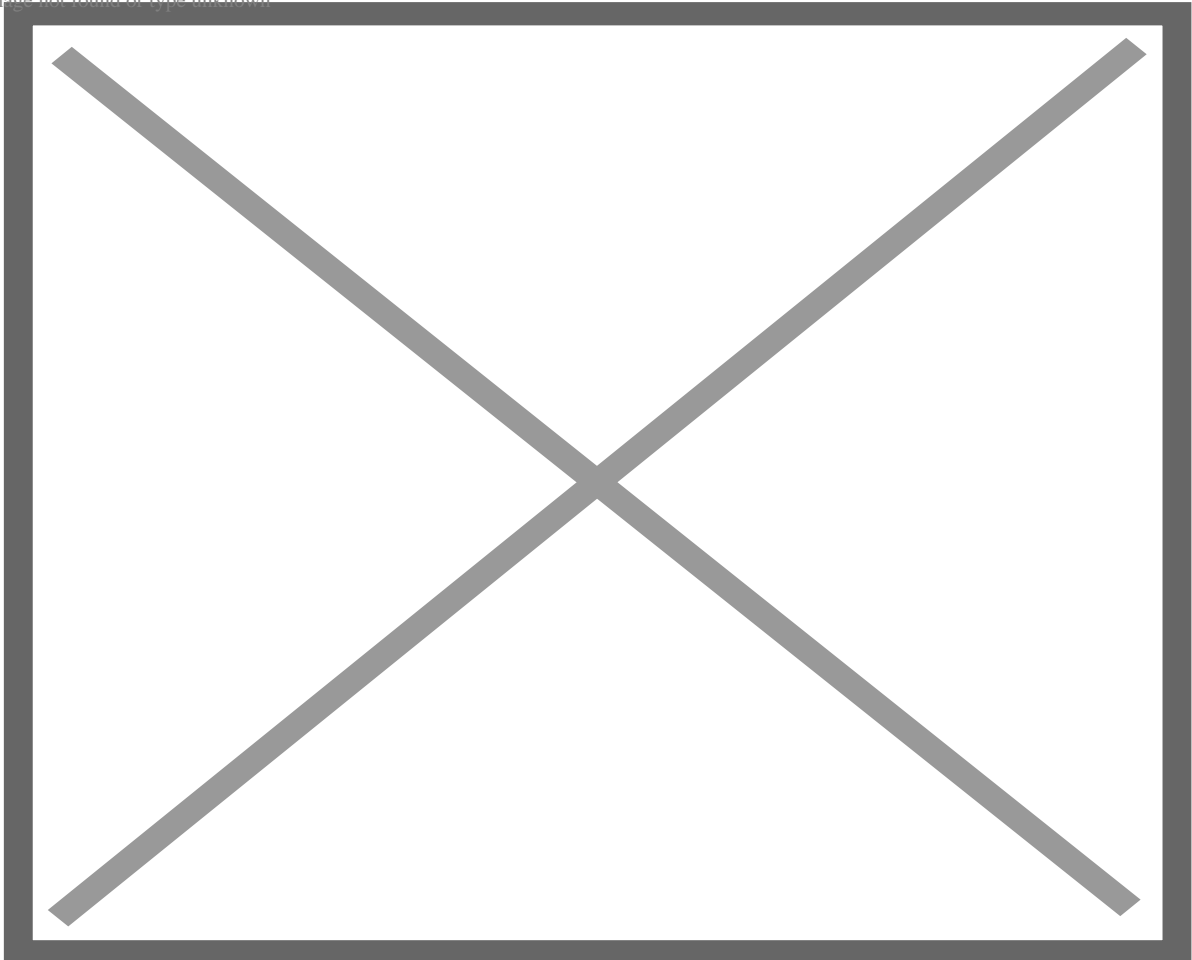


??????????.

????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ???? – ?????? ???? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????, ?????????? ?????????? ???? ???? ?????????? ???? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ???? «?????????», ?????????????????? ???? ?????????? 1.

Image not found or type unknown

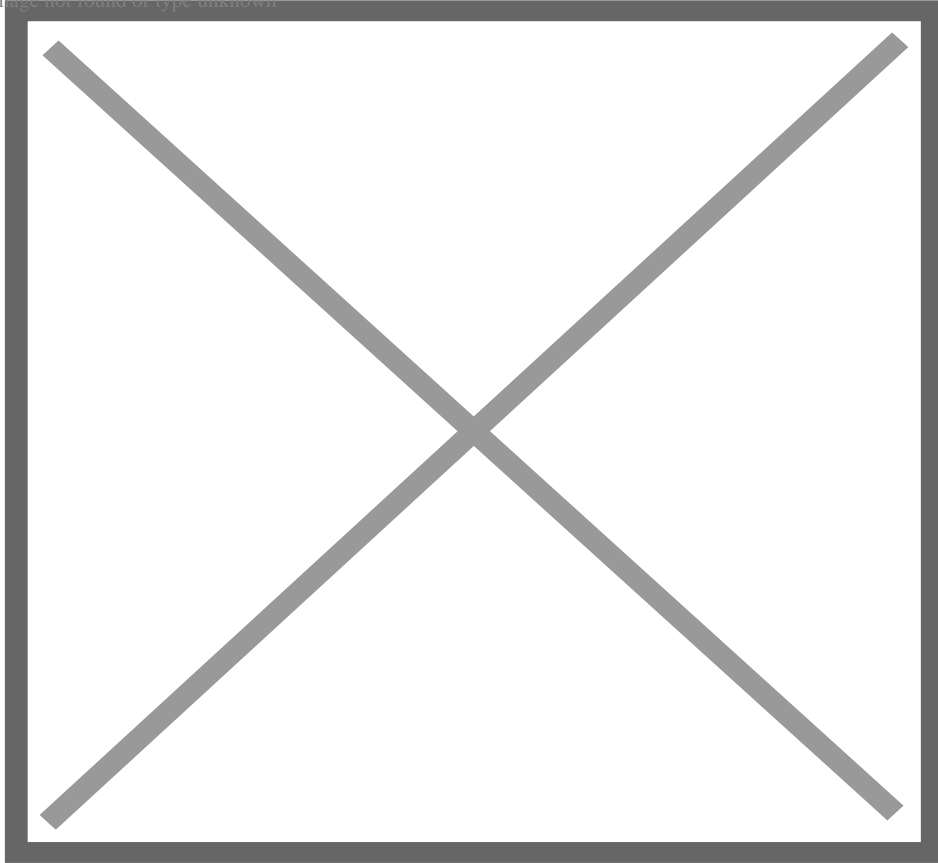


???. 1. ?????? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ??????????

?? «?????????» [4]

????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ???? ???? ?????????????? ?????????? ???? «????-?????????». ???? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????????, ?????????? ?????????????? ?????????? ???? ?????? ??????????????. ?????????? ?????????????? ? ?????????? ????-????????? (???. 2) [5].

Image not found or type unknown



??? 2. ?????????????? ? ?????????????? -?????????????

?? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????, ?????? ?????????? ?????????? ??????????
????????????? ? ?????????? ?????????? ? ?? ??????. ?? ?????????? ?????????, ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ?
?? 100 % ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????? ??????????. ?????????? ?????? ?????????? ?????? (???. 3).

?? ?????? 2 ????, ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? 16,5 %. ? 2020 ??? ???? ?????????? ?????? ?? 2,5 %, ?? ?? ?????????????, ?????????? ?? ??, ?? ? 2021 ??? ? ?? «????????» ?????????? ?????? ?????????? ?????? ? ??? ?????????? ?????????? ? ?????? 27 900 ??????. ??, ?????????? ?? ?????????????????, ?????????? ?????????, ?? ? ????????? ?????????? ?????????? ??????. ?????????? ?????????? ?????????, ?????????? ?????????? ?????? ? ?? «????????» ?? ?????? 2019–2021 ?? ?????? ?? 16 %. ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????, ?? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ??????.

?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????????? ?? ??????? [12]

$$?? = ?nP_i * (1 - ?_{T2} / ?_{T1}), \tag{1}$$

??? P_i – ????? ?????? ?? ????? ? ????? ??????????, ???;

$?_{T1}$ – ?????????? ?????????? ??????????, %;

$?_{T2}$ – ?????????? ?????????? ??????????, %.

????????? ?????? ?? ???, ?????? ? ??? ?????????? ? 2021 ?. ?????????? 26 000 000 ?????? [14]. ?? ??????? 10 000 ????. ?? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ??? ??????? 2 600 ????????????

$$?? = 26\,000\,000 * (1 - 8/16) = 11\,375\,000 \text{ ??????}.$$

?? ?????? ??????, ?? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? 11 375 000 ??????. ?????????? ?????????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?? «????????» ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?, ?????????????????, ??????? ?????????????? (????? 3) [15].

????????? 3

????????????? ?????????????? ?? 2020–2021 ??. [14]

?????????????	???	2021 ?.	2020 ?.
?????????	2110	162 185 702	114 008 445
????????????????? ??????	2120	103 613 045	73 328 988
????????? ?????????? (????????)	2100	58 572 657	40 679 457
????????????????? ??????????	2210	57 245 798	36 534 276

?????? (?????) ?? ?????	2200	1 326 859	4 145 181
???????? ? ?????????	2320	75 924	126 440
???????? ? ?????	2330	2 563 215	2 565 211
????? ?????	2340	663 906	1 073 919
????? ?????	2350	2 251 591	1 466 822
?????? (?????) ?? ???????????????	2300	2 748 117	1 313 507
????? ?? ??????	2410	480 768	263 923
?????? ????? ?? ?????? (?? 2020 ?, ???. 2410)	2411	-	478 169
?????????? ?????? ?? ??????	2412	480 768	214 246
?????	2460	113 739	301
????? ??????	2400	2 381 088	1 049 283
?????????			
?????????? ??????????? ??????????	2500	2.381 088	1 049 283
????????			

???????? ?????? ??????? 3, ?????? ??????? ? 2021 ?. ?????????? 58 572 657 ???. ?????? ?????? ?? ????????? ? ????????? ?????? ?????? ?????????????? ? ?????? 2019–2021 ???. ?????? ?? ????? ??????, ????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ? ?????????? ? ????????? 40 %. ?????? ???????, ?????????? ??????? ??????????? ?? 23 429 062 ???. ?????? ?????????? ??????? ?????????????? ?????? ?? ???????

$$?_7 = ?_7 + ?_7 - ? , \tag{2}$$

??? $?_7 -$?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????????, ???.;
 $?_7 -$?????? ?????????????, ???.;
 $? -$?????? ?? ?????????????, ???.
 ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? 138 000 ???. ?????????

$$?_7 = 23\,429\,062 + 11\,375\,000 - 26\,000\,000 = 8\,804\,062 \text{ ???}.$$

