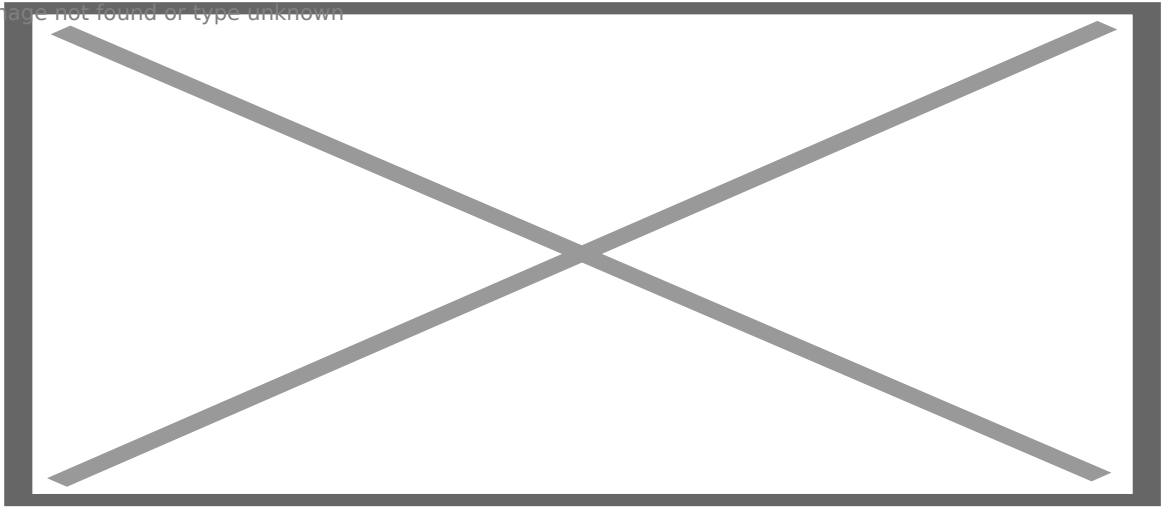


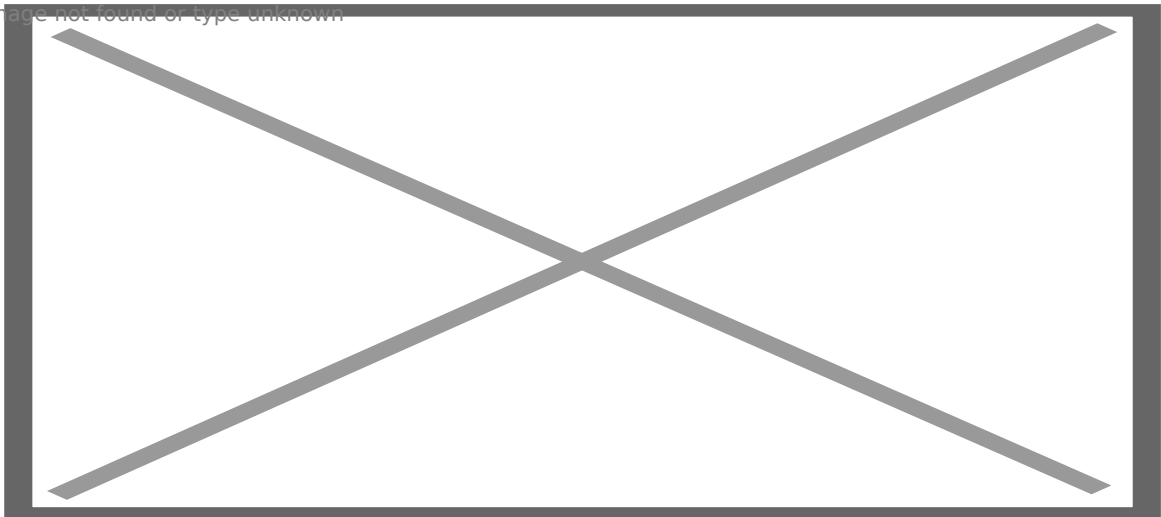
Image not found or type unknown



**???. 1. ????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ??????????? ?????????????? ??????????????
??????????**

????? ???, ??????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ??????????????
???????????? ?????????? - ? 41,2% ? 2010 ??? ? 38,3% - 2021 ??? [10].
????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????????????? ??????, ?
????? ??? ?????????????????? ?????? (???. 2).

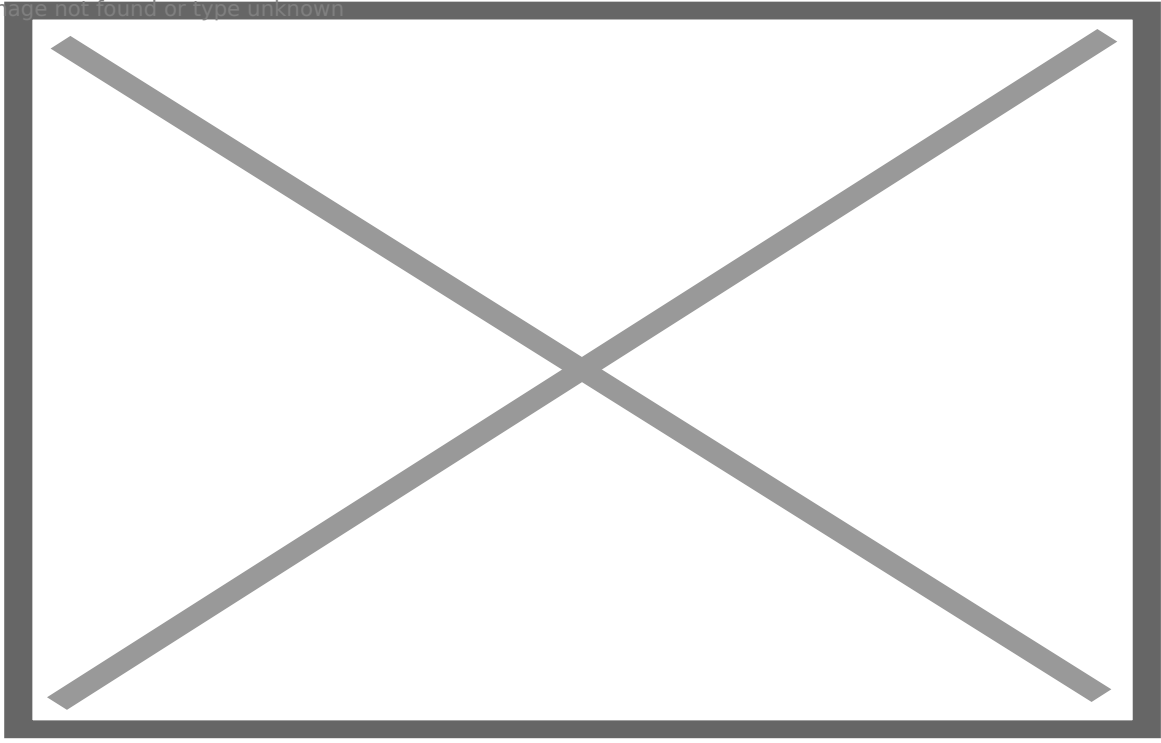
Image not found or type unknown



???. 2. ??????? (?????) ?????????????? ?????????????? ? ?????? ?? ?????????????? ??????????, ???.

?????????????? ?????????? ?????????????? ? ? ??????????? ??????????? ??????????? (???. 3).

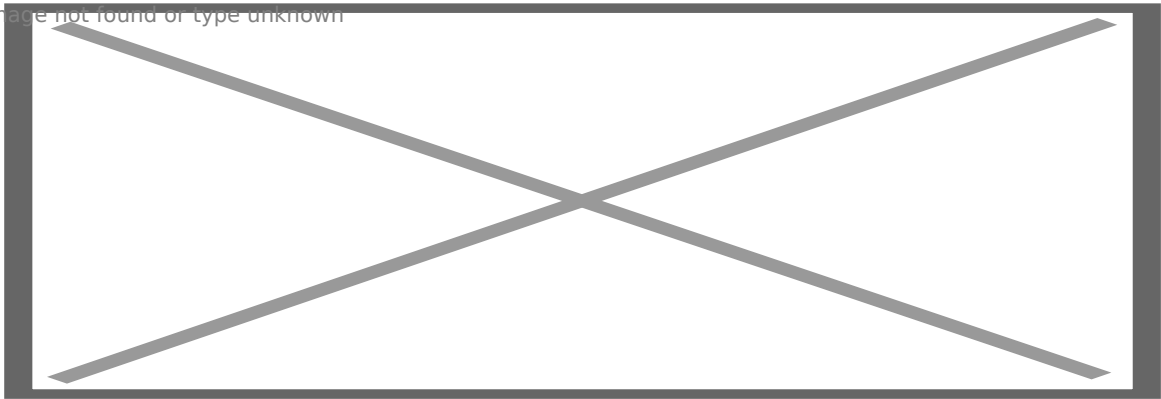
Image not found or type unknown



???. 3. ??????? (?????) ?????????????? ??????????? ??????????? ??????????? ???????????, ???.

????? ?????????????? ???????????, ??????????? ?? ???????????, ?? ?????? ??????????????? 2010-2021 ??
????????????? ??????????? ?????????????? ??????????? ? ?????????????????? ??????????: ? 342,6 ?? 260,4 ???.
????????? ?? ? 24,0% (???. 4).

Image not found or type unknown



**???. 4. ?????????? ??????????????? ??????????? ??????????? ? ?????????????????????? ?????????? ?
????????????? ?????????? ?? ??????? 2010-2021 ??., ???.**

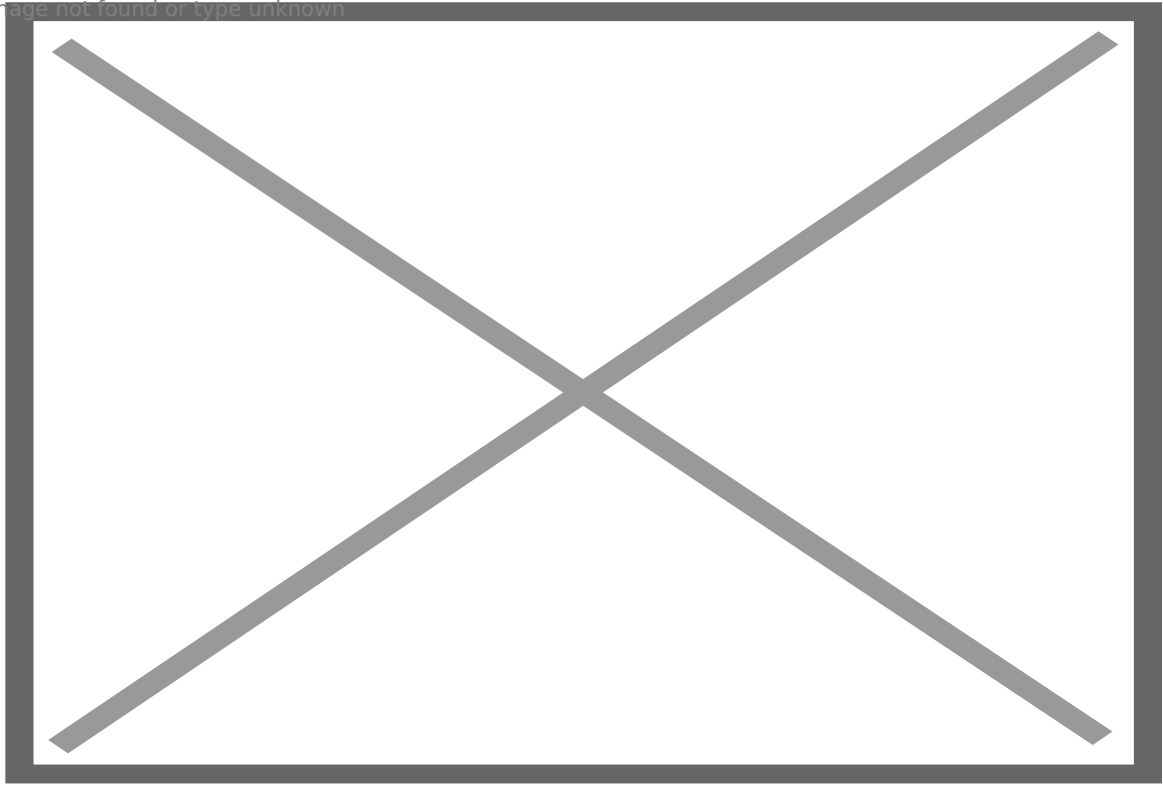
????????? ?? ?????????? ??????????????? ??????????? ??????????? ? ?????????????????? ??????????? ???????????
?? 7,1 ? 5,1% ??????????????????, ??????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????
?????????????? ?????????????????? ??????????? – 28,4% ? ?????? ??? ? ??????? ? ?????????? – ?? 2,3 ??.
(????????? 1) [8].

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

???????????	????????????? ??????????, ??.					2021
	2017 ?.	2018 ?.	2019 ?.	2020 ?	2021 ?.	2
????????? ??????????, ? ?????	404256	394977	388731	382519	375590	
????????????? ?????????? ??????????	26187	23692	23774	24798	24856	
%	6,5	6,0	6,1	6,5	6,6	+
????????? ? ??????????	23410	21418	21753	22740	22868	
%	89,4	90,4	91,5	91,7	92,0	+
?????????????	2777	2274	2021	2058	1988	
%	10,6	9,6	8,5	8,3	8,0	-

????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????????????, ??? ? 2021 ??? ?????????????? ?????????????????????????????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????????????????????? ?????????, ?????????????? ? ????? ?????????????? ?????????????? ?? 35%. ??? ? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ? ?????????????????, ??????????????-????????????? ? ??????????????, ?? ?? ??? ?????? ?????????? ?????? 60%, ?? ???? ?????????????? ? ?????????????????????????????????? ?????? ?????????????? ?????? 20%. ?????? ?????????????????????????????????? ? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? (??.

5).



**???. 5. ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????? ????? ?
?? 2021 ?.* , %**

????? ?????????????????? ??????? ?????????? ??????? ?????????????? ?????????????????? ? ??, ??
????? 30% ?????????? ?????????? ? ??????? ??????? ?????????????????????????????????
????????????????? ?????????? ? ??????? ?????????? ? ??????? ??????? ??????? ?????????????????
?????????? [6].

?? ???? ?????????? ??????? ??????? ??????? ?????????????? ?????????????????? ?
????????????????? ?? ?????????? ?????????? ????????. ??, ?? ???????
????????????????? 2010-2021 ??. ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?? 552 ?????????? ?? ?
26,9%, ? ?????????????? – ? 1788 ??????? ? ? 26,4%. ??? ?????? ? ?????????? ??????????
?? ?????????????? ??????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????????????????????, ? ?????????
?????????? ? ?????? 1% (???. 6).

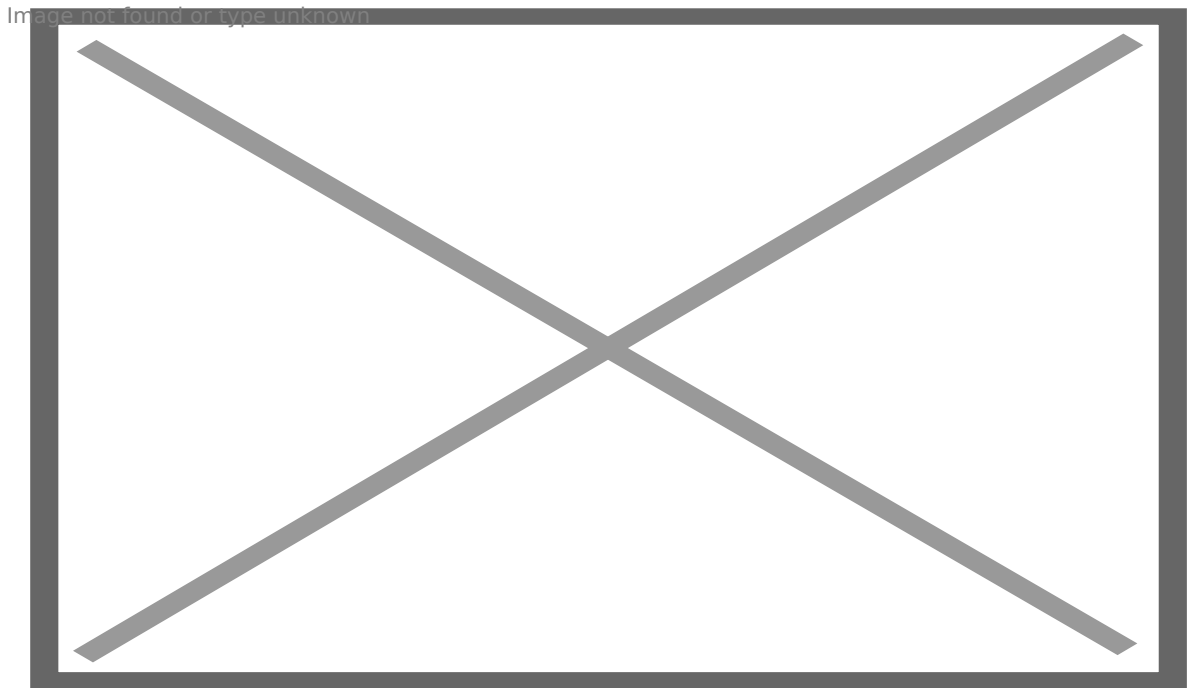
**???. 7. ??????? ??????????????? ?????????????? ? ?????? ?????????????????????
????????????????, %**

?????? ??????????????? ??????????????? ??????????????? ? ??????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ??????????????????????? ???? ??????????????, ?????????????? ????????????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ?????????????????????????????? [4].

?????????? ?????? ??????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????????????????????? ?????????????????? ? ??????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????????????????????? ?????????????????? ?????????????????????? [9].

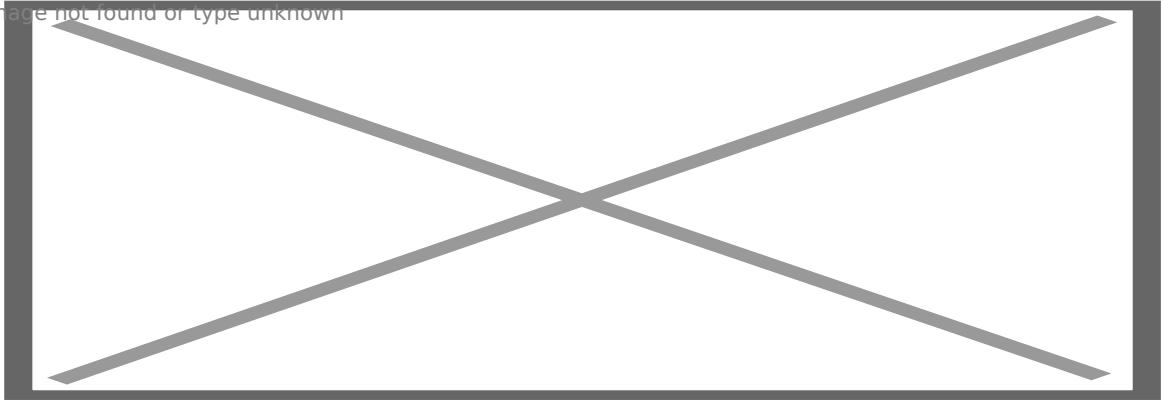
?????????????? ??????????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????????????????????? ????????. ? ?????????????? ?????????????? ?????????????????????????????????? ?????????????????????????????????? ?????????????????? ??????????????????????????????????.

?? ?????????? ??????????????????? 2010-2021 ???. ?????????????????? ?????????????????, ??????????? ? ?????????????????????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? 3573 ?????????????? ? 14,5%, ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? – ? 2257 ?????????????? ? 13,8%, ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????????????????????? ?????????????????? ? 0,5 ?.? (???. 8.).



**???. 8. ??????????? ??????????????????? ??????????? ?????????? ?? ?????????????????????
????????????????? ???????????, ????**

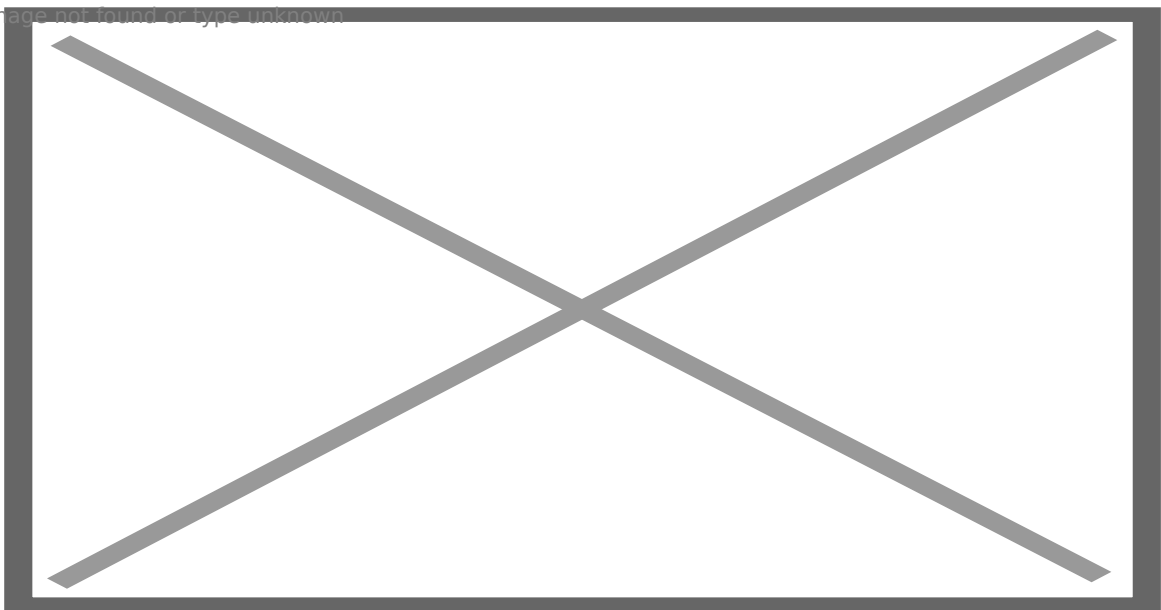
Image not found or type unknown



**???. 10. ??????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????????? ??????????????
????????????? ??????????, ???.**

? 2021 ??? 4,4% ?????????????-????????????, ? 31,6% ?????????? ?????????? ?????? ? ????
????????? ?????????????????????? ?????????????? ? ?????????? ?? ?????????????????????? ??????, ?? ?
0,9 ? 06 % ?????????????????? ?????? ?????? 2019 ??? (???. 11). 42,9% ??????????????-
????????????? ? 31,9% ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????????
?????????????, ?? ? 0,2 ? 1,5% ??? ?????? 2019 ????. 23,4% ??????????????-????????????? (-1,4
?.?. ? ?????? 2019 ????) ? 21,2% ?????????? ?????????? ??????(+0,3 ?.?. ? ?????? 2019 ????)
????? ?????? ?????????????????????? ??????????????

Image not found or type unknown



**???. 11. ??????? ?????????????? ??????????????-?????????????, ??????????? ?????????? ???????,
????????????? ? ?????????????????????????????????????? ?????????????????? ?????????????? ???????, %**

????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ??????????????????. ??????
?????????????????-????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????? ? ??????????

