

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

?????? ??????????????. ?????????????????? ??????? ?????????? ?????? ?????????? ? ??????; ??????
????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????; ?????????????? ?????????? ??????????
?????????.

?????????? ? ??????? ????????????????. ?????????? ??????????????? ?? ??????????????? ??????? ??????????????? ?
?????????????? ????? ????????????, ??????????????????? ? ?????? ??????????????? ? ??????????????? ????????. ?????? ????????
? ??????????????? ??????? ?????????? ??????????????? ??????????????? ??????????????? ?????? ??????????????????? ??????????
?????????? ?? ??????? 1917–1922 ?. (? 5, ?. 33). ?????????? ???????????, ?????????????????? ? ?????????? ? ???????,
????????? ?????????? ????????????. ? ?????????? ??????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ??
????. ?? ??? ?????????? ?????????? ??????? ??????? 1917–1920-? ?. (? 65, ?. 992). ?????????? ???????
?????????????? ??????? ??????????????? ? ?????????????????? ?????? ??????????????? ????????. ?? ??????????????? ???
???? ?? ??????? ??????????? ?????????? ???????????, ???????????, ?????????????? ? ?????????? ?? ??????????? ???????
????????? ? ?????? ???????, ?????? ? ?????????????????? ?????? ???-??????????, ??????????? ???????????????
????????? (? 1071, ? 1353). ? ?????????? ?????? ??????????-????????????? ??????? (? 482)
?????? ?????????????????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ?
????????????? ? ??????? ? ?????? ?????.

? ??????? ???????????? ??????? ?????????????? ????????. ??? ?????????????????? ?????????? ??????????????????
?????????-????????????????? ??????. ? ??? ?????????? ?????? ? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ??????????????????
????????? ? ? ?????????? ?????? (?????) ? ?????? ?????????? ?????????-????????????? ??????.

????????????? ?????. ?????????????????? ??????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????????????? ? ?????? ??? ? ? ??????????, ?? ? ?????????? ?????????????? ?? ??????. ?????? ??????????
????? ? ??? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????????????? ? ??? ?????? ?????? [1]. ??????
????????????? ?????? ? ?????? ? ??? ?????? ?????? ?????????? ??? ? ?????????? ?????? ??????????????, ??? ? ? ??????
????????? ?????? [2].

????????, ?? ?????? ????? ? ???????» [7, ?. 168]. ??? ?? ?????????? ??????? ?.?. ??????????, ??????, ??? ??????????
????????? ??????? ?????????????? ??????? ?????????????? ? ?????????????? [8, ?. 149]. ??????, ?? ?????????? ??????, ?
1913 ?. ?????????? (??. ?????? ?? 1000 ???????) ?????????? ? ?????? 29,1, ? ?????? ????? ? ?????? 30,2, ? ?
????????? ?????? ???? ?????.

??? ? ??????? ??????????????????, ??? ? ?????? ?????? ?????????????? ? ????????, ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????. ????. ??? ? ??? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? «? ?????? ? ? ?????????? ? ? ?????????? ? ? ??????» (1917 ?), «? ?????????? ? ????»(1917 ?), ?????? ?? ?????? ?????????? ? ?????? (1917 ?), «????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ??????» (1921 ?) ? ?. ? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 45–50 %, ? ? 1924 ?, ??? ? ?????????? , ?? ??? ??? ?????????? ?????????? ?????? – 25–30 %. ?????????? ?????? ?????????????? ? ?????? 1 [9, ?, 65].

?????? 1

????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????
1917–1929 ??., ????. ???.

???????????	1917	1920	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929
????????										
?? ??? ?	-	-	-	1,8	1,8	2,1	6,7	7,9	3,8	2,4
???????????										
?????????										
?????????, %	-	-	-	2,2	2,2	2,4	7,6	8,4	3,7	2,3
??????	85,1	85,0	81,7	83,5	85,3	87,4	94,1	102,0	105,8	108,2

????????? ??????????? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????????????? ?????????? ??????, ??? ? ??? ???????????????, ??? ? ??? ?????? ?????? ?????????? ????. ? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ? ?????? 1924 ?. ?? ??????. ?????? ?? ??? ? ?? ??? ???????, ??????????????? ??????. ??? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????? ?????? ??????????. ???, ? ?????? ?????? ?????? ? ??? ??????, ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ? ??????. ? 1924 ?. ? ???????, ??? ?????? ? ??????, ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ??????. ??????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????. ??? ?????? ?????????????? ?????????? ????. ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??????. ?????????? ?????????????? ??????. ???, ?????????? ?????????? ?????? ?????? «????? ?? ?????? ?????? ??????», «????? ?????????? ? ?????», «????? ? ??? ??????????» ? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? [10, ?. 23].

?????? ????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? 1924 ?. ??? ?????????????? ?????????? ??????????.
????? ??? ?????????????? ??? ?? ?????, ??? ??? ?? ????? 1920-? ?. ??????-?????? ????? ??????????
????????? ? ??????, ??????? ?????? ?????. ?????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????????????? ??????
????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????, ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ??????. ? ?????? 1926
. ? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ??????
????????? ?????? ??? ?????????????????? ??????, ?????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? 170
?????, 239 ??????. ? ?????????? ?????? ?????????? ??? ? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ??????

?????????? ? ?????????????? ?? 4 ?????? 1927 ?. ? ?????????? ?????????????? ?????????? 512 ?????? ? ?????, ?
 ??? ???? 72 ??????-???????. ?????????? ? 1928 ?. ? ?????????? ?????? ??? ?????????? 3104 ?????? ? 501 ??????. ?
 ?????????????? ?????????????? ?? ??? ?????? ??? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ???, ? 1929 ?. ?
 ?????????? ?????????? ??? 1260 ??????. ?????????? ???, ?????????? ??? ?????????????? ?? 1928–1930
 ??, ?????????? ? 2,5 ??? [11].

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

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

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

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

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

????? ? 1926 ?: «????????? 3 ??????. ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? , ? ?????????? ??????. ??????????,

????? ??? ?????????? "????? ??? ???? , ??? ?????? ??????????". ?????????? ?????????? ? ???? ???? ?????? ??????????,

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

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

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

????? ?????????????? ???????, ? ??? ???? ? ???? ?????? ?????????? ?????? » [13]. ? 1927 ?, ?? ???? ???? ???? ?

????? , ?????????? ?????????? ?????????? ? ??? ???? ?????? 2020 ??????. ?????????? ?????????? ? 43 ?????????? ?

????????? , 28 – ???-????????? , 37 – ?????????? , 33 – ???-????????? ?????? [14, ?. 195].

?????? ? ?????????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ? 1924 ?. ?
?????????????, ???-????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????
????????????? ?????????? ?????? ???(?). ?????? ???? ???? ?????????????????? ?????? ? ?????? ?????? ??????. ??? ???
????????? ? ?????????? ?????? ??? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ??????????
?????????. ?????? ?????? ?????? ?????? ? ????. ???, ? ???? ?????? ?????-????????? ?????? ?????? ?????????? ??
????? ? ?????? ? ?????? «?????-? ????». ?????? ??????, ??? «?? ? ???? ?, ??? ? ??? ? ???, ???-
?????». ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????, ?????????? ??? ???, ??? ?????? ? ?????? ?????? ??????.
????? ? ?????? ?????? ?????, ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ? ??????, ??????
?????????. ? ??? 1925 ?. ? ?????? ? ?????? ?????? 145 ??????. ? ???? ???? ? 1925–1926 ?. ? ??????
????????? 6 ?????? ?????. ? ?????? ?????? ??? ?????????? ??? ?????????? ??? ?????????? ?????? ??????????, ? ??????
????? ? ???? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ?????????? ??? ? ?????? ? ???? ?????? ?????????? [15].

????????? ?????????????? ???? ?????????????? ? ?????????????? ????. ?????????????? ?????? ?????????????? ?? ? ?????????? ?????????? ??????. ? 1927 ?. ????. ?????? ??????? 3 % ?????????? ?????? ??????????????, ??????????????, ?????????????????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? [16]. ? ?????? ?????? ??

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

????????????? ????????. ?????? ?????? ?????? ?????? I ?????????????? ?????? ?????? (?????? 1918 ?.).

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

??????, ? ??????? 1922 ?, ? ?????? ????, ??????????? ??????????? ?????????? ?????????? ???????????, ??????? ?? ??

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

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

?????????? ???????????? ??????. ?????? ? ??????? 1922 ?. ?????? 8 ??????????

????????????? ? ??????? 523 ?????? [18, ?, 1,5].

????????????? ??????? ?????????? ?????????? ???????? (?? 1000 ???). 1928 ?.

???????	?????????	??????????
???????????	32,5	52,9
???????????	29,3	36,2
???????????	24,9	3,9
?????????????	26,9	39,2
?????????????	28,8	51,2
???????????	11,7	57,2
?????????????	14,1	41,8
????-???????	18,3	55,2
?????????????	28,8	76,0
???-?????????	41,4	56,2

? ?????????? 1,73 ?????. ? ??????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????? 5,47 ?????? (????? ??.
????????? ???-????????? ??????). ?? ?? ? 1937 ?, ?? ? 1938 ?. ?? ??? ???? ?????? ??????, ??????????
????????????? ? ?????????????? ? ?????????? ?????? ????? ?????????? ?????? ??????, ??????,
???, ??? ?????????? ??????. ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????, ??????,
[30, ?. 55].

? ?????????? ?????????? ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ??????. ?
1930-? ???? ??? ?????????? ??????? ?????? ?????? ?????? ??????. ?? ?????? «?????????» ?????? ??????????????
????? ?????? ??? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????????, ?????????? ??
????????????? ?????? ??????. ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ??????. ?????????? ?????????? ??
????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ???(?), ?????????? ??????. ??, ?? ??????????
????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??? ?????? ???(?) 2 ?????? 1931 ?.
????????? ?????????? ? ?????? ??? ?????? ? ??????. «? ???? ?????? ??????. ?? ???, ?????? ?????? ??? ?
????? ?? ???, ?? ?????? ? ??????. ?? ?????? ?????????? ?? ?????? – ?? ??? ?????? ??????. ??????
????? ?????? ?????? ??????, ??? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ??? ?????????????? ??????». ??????????, ??? «?????
????????? ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????????... ? ?????????? ?????????? ??????,
??? ?????? ?????????? ??????????» [31].

? ?????????? 1931 ?. ???? ?????? ?????? ? ?????? ???? ?????? ?????. ?????????? ?????????????? ??????
????? ??????, ??? ? ? ?????????? ?????? ?????. ? ?????? ? ??????. ??? ?????????????? ?????? ??????
????????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ??????
????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? [32, ?. 8].

? ???, ??? ?????????? ? ??? ?????? ?????? ? ?????? ?????, ?????????????? ?????? ??? ??????????
????? ??????. ?????? ?????????? 10-????? ?????? ? ??? ?????????????? ? ?????? «????? ?? ??????»
(1932. ? 9). ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? «????????? ??????????» ?? ?????? ?????. «?????
????? ?????? ?????? (??????), ?????????? ??????, ?? ??????????, ???, ??? ??? ?????? ?????? ? ?????????? ??????
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
IV ?????? ?????????? ?????? ???(?) ? 1933 ?. ??????????, ??? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?
????????? ??????, ?????? ? ??-????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????-?????????
????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????-????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?? ?????????? ? ?? ??????????
????????? [33, ?. 26].

? 1934 ?. ???-????????? ?????-?????????, ?????????? ? 20 ??? ? ? 1 ???????, ??? ?????????? 8
??????. ?????????? 13 ??? ? ???? «?????? ?????», «????????? ???», «????? ?????? ?????? ?????????? ?
?????», «????????? ?????? ? ???». ?????????? ?????? 158 ??????, ?????? 188 ??????, ??????
????????? ?????? 330 ?????????? ? ??????. ?????????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? 14 ??????. ??
????? ??? ?????? 8 ?????????? ?????, ?????????? 5 ?????????? ??? [34, ?. 10,12]. ?????? ?????????? ?
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? 30-? ????. ??? ?????? ?????? ? 1938 ?.
????????? 149,7 ????. ??????, ?? ?????? ?????? 18,4 ??? - ?????????? ??????????, 131,3 –
????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 1939 ?. (????. 3)
[35].

?????? 3

????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? 1939 ?.

?????????? ??????? ? ?? ??? ???????????? ??????. ? 1926 ?? 1939 ?. ? ???????????? ?????? ?? 19 ?? ???????????
 ?????????? ??????????????? ? 99593 ?? 162179 ??????, ? ?????????? ?????? 20–29 ??? ? 15241 ?? 28789, ?
 ?????? 30–39 ??? ? 10670 ?? 21001 ??????. ?????????????? ?????? ??????????, ?? ?????? ??????? 1939 ?,
 ??????? ??? ?????? ?????????? 114,209 (70 %), ?????? – 4,280 (2,7 %), ?????? ?????????????? – 4,405
 (2,7 %) [36, ?. 186–188]. ?????? ??? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ? ??????
 ????? ? ????? ? ?????????? ??????. ? ?????? 30–? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?
 ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????, ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ???????????????.
 ? 1940 ?. ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? (????. 4) [37, ?. 10].

?????? 4

????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? 1940 ?.

???????????	???????????	???????????	???????????
???????????	???????????	???????????	???????????
???????????	5142	652	4490
???????????	2778	378	400
?? 1000 ????. ??????????:			
???????????	31,2	25,0	32,4
???????????	16,8	14,5	17,3
? ??. ? ???????? ?? 1 ????	6,2	4,3	6,6

?? ?????? ??????? 4 ???. ?????? ??????????, ???. ?????????? ??????? ???. ?????? ?????????? ?????????? ?
 ?????????? ??????. ???. ?????????????? ??????? ?.?. ??????, ??????? ???. ?????????? ?????????? ?
 ??????? ? ?????? ????. ?????? (26,0–31,9) – 31,2, ???. ?????? ??????? ? ?????? ???. ??????, ? ???. ??????? ?
 ??????? ???. ? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? (32,0 40,9), – 32,4. ???. ???. ?????????? ??????????
 ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? – 16,8 ? ?????? ???. ?????? ? 17,3 ???. ?????? [38]. ???.
 ?????? ?????? ? ???. ?????? ? ?????? ??????. ?????? ????????. ?????? ???????, ???. ?????????? ?????? ???.
 ?????????? ???. ?????? ?????? ???????????, ???. ? ?????? ??????????. ???. ? ?????????? ?????? ??????

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

???? «?????????????» ?????????????? ? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? . ? ?????????? ??????
????????????? ?????????? ?????????? ? ?????? 1938 ?. ?????????? 2,910 ??????, ? 1940 ?. – 2364, ? 1941 ?. ???
????????? ?????????? ?? 1240 ?????? [39]. ??????? ??????????????, ?????????? ?????????????? ???, ???
????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ??????. ? ?????? ? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ? ?????? ??????.
?? ?????? ??? ?? ?????????? ?????????? ?, ??? ??????????, ?????????? ?????????????? ??????????, ??????????????
????????????? ??? ?????????? ???????, ?????????????? ?????????-????????????? ????. ? ???? ?? ?????? ??????????
????????????? ?? ?????????????? ?????? ?????? ???????, ??? ?????????? ??? ?????? ??????????.
?????????: ?????????? ? ?????? ?????? ??????????, ?????? ??????, ?????? ?? ??? ?????????????? ?????????.