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

???? ?? ?????? ????????? ?????? ??????? ???????, ?? ???????? ????? "?????????? ??: ???", ????? ??????? ?????? ??????? ""PDF". ???????? ????????, ??? ???????? ????? ?????? ????????? ?????, ??????? ??????? ?? ???????? ????????? ? ???????????? ???????, ??????? ????????? ????? ??????? ????????? ? ????? ????????? ???? ? ??????? ??? ?????. ???? ??? ????? ???? ????????? ????????, ?? ?????????? ??????, ? ????? ????????? ? pdf. ???? ??????? ?????????? ?? ????????? ? ?????? ????????, ?? ????? ??? ? ? ?????? ???? ???????? ????? "?????????? ??: ???" ? ????????? ??????

????????	? ????.	? ???.	???????	?????????????	????????	???????????	3D-model
1 (1)							
Cystostroma prodigiosum Antropova	150	1	????? ???????	?????????? ????	??????? ??????? ?.?????, ?????? ?????, ? 6 ?? ???? ?.???????-?, ???????? ??????????? ???????, ???. 108	????????? ?.?. ????? ???? ?????????????? ?? ????????????????? ? ?????????? ????????? ????????? ?????? ??????????? ????? // ?????????????????? ??????. 2007. ?6. ?.9-11	
5 (1)							
Prynadaeopteris silovaensis Fefilova	302	5	????? ???????	?????????????? ??????	?.??????, ???. 6?.	???????? ?.?. ????????? ?????????? ?? ???????? ????????? ????????? ????????? // ?????????????? ???????? ??????-??????? ?????????? ????? ????. ?????????, 1967. ?.56-76.	
2 (1)							

????????	? ????.	? ???.	???????	??????????????	????????	???????????	3D-model
Stylostroma flabellatum Antropova	150	2	????? ???????	??????????? ????	??????? ?????? ?.?????, ?????? ?????, ? 6 ?? ???? ?.?????-???, ???????? ??????????? ???????, ???. 108	????????? ?.?. ????? ???? ?????????????? ?? ????????????????? ? ?????????? ????????? ????????? ?????? ??????????? ????? // ?????????????????? ??????. 2007. ?6. ?.9-11.	
104 (1)							
Protatryra (?) inflata T. Beznossova	183	104	????? ???????	????? ?????????	?.?????	????????? ?.?. ????? ?????????????? ????????? ??????????? ??????-??????? ???? // ?????????? ? ????????? ???????????? ????????? ??????????? ?????? ????. ?????????, 1985. ?.3-16. (??. ??- ?? ????. ???? ???. ?? ????. ???. 54).	
25 (1)							
(?) Derbyia gigantea Kalashnikov	279	25	????? ??????	???????? ?????	?.????	????????? ?.?. ????????? ????? ??????????? ?????? ??????. ???.: ?????, 1993. 151 ?.	
161 (1)							
(?) Purdonella tschernyschewi Kalashnikov	269	161	????? ??????	???????? ????	?.????, ???. 29	????????? ?.?. ????????? ???????? ???????? ??????????? ?????? ????. ?.: ?????, 1980. 135 ?.	
24 (1)							
Acanthocrania nordtimanica Kalashnikov	279	24	????? ??????	???????? ?????	?.?????	????????? ?.?. ????????? ????? ??????????? ?????? ??????. ???.: ?????, 1993. 151 ?.	
41 (1)							

????????	? ????.	? ???.	???????	??????????????	????????	???????????	3D-model
AIispirifer tschormagysicus KaIashnikov	248	41	?????? ???????	??????? ????	?????? ???. ???????	?????????? ?.?. ??? *Alispirifer* ? ??????? ??????? ?????????? ????????? (??????? ????) // ??????????? ?????????????????? ???????. 2000. ?4. ?.34-39. (??. ??-?? ???????? ???? ?? ??? ???. ???. 102)	
33 (1)							
Alispirifer nuratauensis Kalashnikov	248	33	?????? ???????	??????? ????	?????? ???????	?????????? ?.?. ??? *Alispirifer* ? ??????? ??????? ?????????? ????????? (??????? ????) // ??????????? ?????????????????? ???????. 2000. ?4. ?.34-39. (??. ??-?? ???????? ???? ?? ??? ???. ???. 102)	
75 (1)							
Anathyris costatus Pershina	110	75	????? ??????	?????????? ????	?.?.??????, ???. 29, ???. 1450.	??????? ?.?., ???????? ?.?., ??????? ?.?., ????????? ?.?. ??????????? ? ????? ?????????? ? ????????? ????????? ????????? ??????? ??????-????????? ?????????????? ?????????. ?.2., ?????????, 1965. ?.115. (???? 2, ??.2, ?241)	