

???

28

2019

0

????-2019. ?????????????? ??????

By ytrusova

?????????? ???????!

???????????? ?????????? ??, ?????????????????? ?????? ?? .??. ?????????????? ??? ?? ???, «????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????» (?????) ?? ????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? .?. ?????????????? ? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? (???) ?? ?????????????? «????????????????? ??????????» ?? ????? ?????????????? ??????-????????????????? ?????????? (???? (???)) ?????????? ? ?????????????? **19-?** ?????????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????? «????????????????? ?????? ?????????????????? ??????» (????-2019).

???? ?????????????? ?????????????? - **26-29 ?????? 2019** ???. ?????? ?????????????? — ?. ??????, ?????????? ??, ?????????? ?????????? 32?.

????????? ?????? ?????????????? — ???????, ???????????.

????????????? ??? ? 1983 ??? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ? ??????????????????, ?????????????? ? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ??????, ?????????? ??? ?????????????, ?????????????????? ? ?????????????? ?????????? ???, ?????????????? ? ??????????????. ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????????????????? ?????? ? ???????????. ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????????????? ? ?????????????????????? IT ??????????.

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

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

- ?????????????????????? ?????? ??????
- ?????????? ??????????
- ?????????? ?????????? ??????
- ?????????? ??? ? ?????????? ??????????
- ?????? ?????????????? ??? ?????????????????????? ?????????? ??????
- ?????????????????????? ?????????? ? ?????????????????? ??????
- ?????????? ? ?????? ?????????????? ? ?????????, ?????????????????? ??????
- ?????????????????????? ?????? ? ?????? ??????
- ?????? ?????? ??? ? ?????????????? ??????

- ?????????????? ?????????? ????? ? ??????
- ?????? ?????????????????? ??????, ??????????????????
- ?????? ??????????????????, ?????????????????? ? ??????????? ?????????????????? ?
????????????????????? ?????????? ????????

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

???? ????????????? ?????? ????????? ????????? ?????????? ?? ????????? ? ?????????????
 ??????. ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?? ?????????? ?? ??????
 ?????????????????? ?????????? ?? ??????????????. ????????? ? ?????????????? ????????? ? ?????????????
 ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????
 ?????????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ?? ??????????????????,
 ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????? ?????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????? ??????????
 «????????????????????? ?????????????? ? ?????????????????????? ?????????» (??? ? ??). ?????? ? ??? ? ??
 ?????????????????????? ?????????????? ?????????? ???????, ?????????????? ?????????? ?????????? ??????????????????
 ?????????? ?????????? ? ?????????????? ??? ? ?????????????????????? ??????. ?????????? ?????????? ? ?????????????????????? ??????
 ????????? Web of Science ? Scopus.

??? ?????? ? ??????????? ?????????? ?????? ??????, ???????? ?????????????????? ??????
?? ?????? ?????????????? <http://mmro.ru> [1].

????????????? ????????? ?????? ??????? [??????](#) [2].

?????????, ?????????? ????????????? ????-2019.

? ???:

?????? ? ??? [3]

?????????? [4]

- [??? ?? ??? blog](#) [5]

?????????:<https://www.frccsc.ru/node/780>

??????

[1] <http://mmro.ru/> [2]

<https://www.frccsc.ru/sites/default/files/docs/intdep/2019-mmpr-19-il1.pdf?681> [3]

<https://www.frccsc.ru/taxonomy/term/19> [4] <https://www.frccsc.ru/taxonomy/term/30> [5]

<https://www.frccsc.ru/blog>