

???

---

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://web.frccsc.ru/node/780>

???????

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

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

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

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