

???

22

2019

0

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

By Victoria

????????? ComNews.

?????? ??????????????? ??????????? ?? ?????????????????? ??????????? ?????????? ? ??????????????????
?????????????. ?? ??? ????????? ComNews ?????????????????? ???-????????? ????????? ?????????.
?????????, ?? ?? ??????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????
????????????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????????? ?? ?? 30 ??? 2019 ?.
????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????????? ?????????? ??????? ?????????????????? ???????????
?? ??, ?????????????????? ?? ??? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ? ??? "?????????", ??
"????????? ??????" ? ?? "????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????? ??????? ??????????????" (?? ????)
????????? ?????? ?? 20 ??? ? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ??????????????.

"????????? ??????", ??? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????? ??????? ??? ??????????
????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????????????? ??????????????. ?
????????????????? ?? ?????????????????? ??????????????????. 19 ??? ?? ?????????? ?????????????????????? ??????? ???
????????????????????? ?? (??) ??????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ??
????????????????????? ??????????????, ?????????????????????? ?????????????? ??? ?????????? ??????????????, "?????????
?????" ? ???. ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????.

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

? ?????????????????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????????? (??, ??????????
ComNews ?? 28 ??? 2019 ?.). ??????? ??????????, ??? ??? ?????????? ? ??????????????????????
????????????????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ??????????. ??? ?????????? ?? ??????????????????
????????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ? ????
?????????. ??? ?????? ?????????????????? ?????????????????????????? ?????? "????????????????? ? ??????????????????"
????????????????? ?????????????? ?????? (?? ?? ???) ?????????? ?????? ?? ??????? ??????????????????
????????????? ?????????????? ?? ??????? ??????????????.

?????????????? ??????? ?????????????? 3i Technologies (?????????????? ?????????????? ????????? ? ?????????
?????????? ?????????????? ? ?????????????????????????? ??????????? ??????????? ?????????????????????????
??????????????) ????????? ?????????? ?????????, ??? ??????? ?????????????????? ??????????? ???????????
????????????????????? ? ??? ??? ?????????????? ?????????????????? ??????? ?????????????????????????? ??????????????,
??????????, ??????????????, ? ?????????????? ??, ??? ??????? ?????????????????? ?????????????????? ????????????? ?
?????????.

????????????????? ??????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ??????????????????
????????????????????? ??? ?????????????????????? Clover Group ??????? ??????? ?????????????, ??? ??? ??????????????
?????????? ??????????? ??????? ??????????? ?????????????????? - ???????????????????????. "????????????????????? ?????????????? ??
????????????????????????? ?????????????????? ????????? ? ?????????????, - ????????????? ?? - ?? ??? ?????????, ???
????????????????????? ?????????????????, ??????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????".

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

?????? ??? ??? ?? ??? ?????????????? ? ?????????????????????????????????????? ?????????????????????? ??????????????????
?????????-????????????????? ?????????????? ??????????????????, ???????????????, ?????????????? ?????????????? ? ??????? ???
?????????????? "????????????????????? ?????????????? ??? ?????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????????? ??????????"
(????? ? ?????????????????? ComNews). ??? ?????????????????? ?? ?????? ??????????????????: ?????????????????????????
?????????????????????, ?????????????????? ??????????? ?????????????????? ?????????????????????? ?????????????????, ???????????
????????????????????? ? ??????????????-????????????????????? ??????????? ??, ?????????????? ?????????????????? AI ? ??????????????
?????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ??????????.

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

????????????????? ?????????????????????????????????????? ?????????????????? ?? ??????? 13 ??????????? ?????????????????? ??????????????????????
?????????????????, ??????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ?? ?????????? ? (???) ?????????
????????????????? ?????????? ??? ??????????????-????????????????????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????????????????
?????????????????????.

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

?????????-????????? ??????????

?? ?????? ?????????? 13 ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ??? 11 ??????????
????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????? ?????? ???????????????????. ?
?????, ?????????, ?????????? ?????????????????????? ?????????? ??????????????????????
????????????????? (????? ????, ?????? ??????, ?????? ???????? ? ?.), ?????????????????????? ?????????????
????????????? ?????????????????????? ?????????? (????? ???, ?????? ??????, ?????? ??????, ??????
?????????, ?????????????????????? ??????????), ?????????????????????? ?????????????? ??????????
????????????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????????? ("????????????????????? ??????????",
"????????????????????? ??????????????????") ? ??.

????????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ??????. ?????? ?????????????
????????????? ?????? ?????????????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????????????? ?????????????????? ??
????????????????????? ??????????????, ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?????????? ?? ??????????
????????????????? ?????????????????? ("??-????????? ??????", "??-?????" ? ??.) ? ?????????????????? ?? ??????
????? ??????-????????????????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????????????????
?????????????

?????? ?????????????? ?????????????????? ?? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????? ? ????????? 14,2
????? ????. ? ?????? 14,5 ?????? ????. ?????????????? ?????????? ?? ?????????????????? ??????????????

????? ??? ??? ?????? ?????????? ?????????? ??????????????, ?????????? ?? ????, ?????????????? ?????????? ???
????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?
????????????????? ?????????, ?????????????? ?????????????? ComNews, ?????????? ? ??????????????. "?? ?????????????
??? ?????? ?????????????? ??????????????, ?????????? ??? ?????????????????? ?????????????????????? ??????????????????????
????????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????? ??????????. ?????????? ??? ? ???, ??? ??????????
????????????????? ?????? ?????????? ? ? ?????? ?????????? ??????. ?????????????? ??????, ?????????????????? ?????????????
????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ? ?? ?????????? ?????????????????????? ?????? ??????", - ?????????????????? ??.

??? ?????????? ?????????????, ??, ??? ?????????? ?????????? ComNews, ?? ?????????? ?????????? ??????????
????????????????????, ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??? ?????? ??????. "????? ?? ??
????????????????????????????????????? ?????? ?????????????????, ?? ?????????? ??????????, ??? ?????????? ?????? ??
????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ?? ? ?????????, - ?????????? ??. - ? ?????????????? ?? ??????????
?????????, ??? ?????????????????????? ?????????????? ?? ? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ??????, ? ??? ??????
??? ??????, ??? ?????? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????????? ?????????? "?????????" ?????????? ? ??????,
????????? ?? ??? ??????".

90 ?????? ????. ?? ?????????? ?????????????????????? ?????????????????? ??????????????????

??? ?????????????? ?????????????? 3i Technologies, ?????? ?????????????? ?? ?????????? ?? ?????????????????? ?
????????? ??? ?????????????????? ?????? ? ??????????????????. "?? ?????????? ?????? ??????????, ?????????? ??????????
????????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????????????? ? ?????????? ?????????? ??????????????????????
???, ? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????, ?????????????????????? ?????????, ?????????????????????,
????????????????? ?????????????????? ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????", - ?????????????????? ??????????
?????????. ?? ?????????? ?? ??, ??? ?????????????????? ?????????????????????? ?????????? ?? ?????????????????? ??
????????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ?????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ? ??????????
????????????? ?????? ?????????? ? ?????? ?????????????????? ??????????????

? ??????, ?????? ??? ?????????? \$2 ?????? ?? ?????????????????????? ?????????????? ??? ?????????????? ? ??????????

????????????????? ?????????????? ? ??????. ??? ?????? ??? ?????????????????? ?????? 100 ?????????????
????????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????????, ?? ?????????? ?????????? 20 ??????????
????????????????? ? ?????????????? ?????????????????? ? ????. ??? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ??????????????
? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????, ??? ??? "??? ?????????????? ?????????????? ?????????
??????, ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ??????????????, ?? ? ??????????????????".

??????????, ??? ? ?????? ??? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?? ?????????????? ?????? ?? ?????????????
????????????????????? ??????????????? 90 ?????? ????. ? ?????????? ?????? ????. ??????? ?? ?????????????? ??????,
???????????? ComNews ?????????, ???, ? ?????? ?????????, ??? ?????????????? ???????, ??, ? ?????????
?????????, ??????, ?????????? ?????????? ?????????? ??, - ??????. ??????? ?????? ?????????????????? ?????????????, ???
????????????????? ?????????????? ?????? "????????????????? ?????????? ??????" ?? ?????? ? ?? ?????? ??????????????
?????????. ?????? ??? ?????????????????? ?????????? ? ?????? ?????????????????? ? ?????????? ?????? ?????????????????
????????????? ? ?????????????? ?????????????????.

????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ? ?? ?????????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?
????????????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????????????? "????????????????????????? ? ?????????????????????? ??????????????"
?????? ? ???, ??? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????????????? ?????????????????? 100 ?????? ????. ??
2024 ?. ??? 180 ?????? ????. ?? 2030 ?. ?????????????? ?????? ? ?????? ?????? ??????????. ??? ?? ??????????????????
????????? ?? ?????????????????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????????????? "????????????? ?????????????? ??"
????????????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?? 31 ?????????? 2019 ?.

? ???:

[????????? ? ???](#) [1]

- [??? ?? ??? blog](#) [2]

?????????:<https://web.frccsc.ru/node/774>

????????

[1] <https://web.frccsc.ru/taxonomy/term/19> [2] <https://web.frccsc.ru/blog>