

????????, ?????????, ??????????: ?????? ?1?-1-1, ?2?-1-1, ??67-2, ??69-2

???????? ?1?-1-1, ?2?-1-1, ??67-2, ??69-2



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

?????: ??? ?? ??????
[?????? ?????? ?? ????? ??????](#)

???????

 [???????? ? ????????? ?1?-1-1, ?2?-1-1, ??67-2, ??69-2 - ?????????? \(? ?????? *.pdf, ?????? - 107,9 Kb\)](#)

???????? ?1?-1-1, ?2?-1-1 ? ?????? ????????? ?? ?????????.

????????????? ?????? - ????????? ??67-2, ??69-2 ?????????????.

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

????? ??????????:

– ?1?-1-1, ?2?-1-1 – ?? 2,7 ?? 16 ? (?? 0,27 ?? 1,6 ??);

– ??67-2, ??69-2 – ?? 1,2 ?? 10 ? (?? 0,12 ?? 1,0 ??)

????????????? ?????????????? ?????????:

– ??? ?????? ? ???????? «??» – ?? ????? 0,05 ??;

– ??? ?????? ?????????? ????????? «??»:

-- ?1?-1-1, ?2?-1-1 – ?? ????? 0,01 ??;

-- ??67-2, ??69-2 – ?? ????? 0,05 ??

????????????? ????????? – ?? ????? 1 000 ??

????????????? ?????????? ?????????:

- ?1?-1-1, ??67-2 – 1 100 ???;
 - ?2?-1-1, ??69-2 – 750 ???
- ???????? ?????? ????????? – ?? ????? 60⁰? ?? +85⁰?
- ????????????? ???? ? 1?10⁻⁴ ?? 6,0 ? ??? ?????????? ?? 0,05 ?? 220 ?
- ????????? ?????????????? ?????? – ?? 25 000
- ??? ?????????????? ??????:
- ??? ?????? ? ?????? «??» – 12 ???;
 - ??? ?????? ?????????? ?????? «??» – 20 ???.

?????? ?1?-1-1? ?0.360.408??,

???

?1?-1-1 – ?????????? ??? ?????? (?1?-1-1, ?2?-1-1, ??67-2, ??69-2);

???? ? – ?????? ?????????? ????????? ? ????????? (??? ?????? – ?? ?????????);

???? ? – ?????????????? ????????? ?;

?0.360.408?? – ?????? ?????????? ?????? (?0.360.408?? – ?????? ? ?????? «??», ?0.360.028?? – ?????? ?????????? ?????? «??»)

.