



????? ???? ? ???? — ?????????????? ?????????? ?????? ? ???????????

### ?????????

«???????? ??????» ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????????????  
????????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?? ?????? ?????? ??????  
????????? ? ? ? ?????? ???? , ? ? ?????? ? ? ? ?????? ?????????? ??????????????????

? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? 5,3 ? , ? ?????????????  
????????????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ?? 150 ?????????????? ? ??. ??? ?????? ? ? ?????????????  
?????? ?????????????????????? ?????? ?? 60 ?? 70 ??????????????

????????????? ?????????????????????? «????????? ??????» ?????????????? ? ? ?????????????????????? , ? ?????? ?  
????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????????? ? ? ? Harbin Electric.  
????? «??» ?????????????? ?????? ?????????????????? ?????? ?????????????????? ???? , ?????????? ?????????????????? ? ?????,  
? ??????????

?? ?????????????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? 2–3 ?????? ? ?????????? ??? ?????????????????  
????????????? ?????????????????????????? ??????????????, ?????????????????? ? ??????????. ? ??????????????????, ?????? ?? ??????,  
?????? ?????????? ??????, ?????????????? ?????????? ??????????????????????

?? ?????? 2023 ?????? ? «????????? ??????» ?????????? ?????????? ??? «?????????????????–?????????????????»  
?????????, ??? ??? ?????????????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????, ?????????? — ?? ??????????  
????????????????? ? ?????????? ?????????? ??????????. ?? ?????? ?????????? ?????????????????????? ?? ??????????????????????  
????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? 2025 ??????

### ?????????????

1. ??????
2. ??????????
3. ?????????? ??????????????????

### ???????

1. ?????????????????????? ??????????????????

### ????? ??????????????

16.09.2023  
?????  
ksenia

*default watermark*