



**НОРНИКЕЛЬ**

НОРИЛЬСКО-ТАЙМЫРСКАЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ  
КОМПАНИЯ

## Отзыв о работе ООО «Ампер»

В 2018 году в рамках договора оказания услуг от 16.04.2018 № НТЭК-32-379/18 общество с ограниченной ответственностью «АМПЕР» выполняло работы по техническому освидетельствованию гидроагрегата ст. №6 Усть-Хантайской ГЭС, с целью продления сроков службы основного оборудования.

Работы по гидротурбине включали в себя оценку состояния:

- крышки турбины;
- рабочего колеса;
- направляющего аппарата и сервомоторов;
- маслоприемника;
- системы регулирования;
- вала турбины;
- дренажных устройств;
- лекажной установки.

Работы по гидрогенератору включали в себя:

- оценку состояния подшипника генератора;
- исследование вибрационного состояния и определение механического состояния гидроагрегата методами вибрационной диагностики (измерения вибрации его опорных конструкций, биения вала и вибрации стальных конструкций и лобовых частей обмоток статора, определение динамической формы ротора и статора гидрогенератора).

Все испытания проводились в соответствии с утвержденной программой и графиком проведения работ. Персонал ООО «АМПЕР» выполнил вышеуказанные работы качественно, в полном соответствии с Техническим заданием и условиями Договора. Итоговая отчетная документация получена в полном объеме.

С уважением,

Директор Усть-Хантайской ГЭС

А.В. Потапов