

Акционерная компания  
«АЛРОСА»  
(сабыылах акционернай уопастыба)



«ALROSA»  
Company Limited

**Акционерная компания «АЛРОСА»**  
(закрытое акционерное общество)

**Айхальский горно-обогатительный комбинат**

678190 Республика Саха (Якутия),  
Мирнинский р-он, п. Айхал, ул. Корнилова 3  
т. 6-40-71, ф. (41136)6-13-19

ИНН 143006607, р/сч 40702810800070000017  
в ФМКБ «Мак-банк» (ООО) п. Айхал  
к/сч 30101810500000000717, БИК 0498797717

«03» 02 2005 г.

№ 11-14-9/380

**«О работе самотечных стальных  
труб с каменным литьем»**

Самотечные стальные трубы с внутренним каменным литьем ф1020 мм, (внутренний ф860 мм - 870 мм, b=60-65 мм каменное литье).

- Год запуска в эксплуатацию - 1996. Число пульповодов - 3 шт. по L - 193 м,
- Число стыков на 1 пульповоде - 43,
- Нарботка по 30 000 часов правый и левый, 16 000 часов - аварийный,
- Износ каменного литья: верх - незначительный, низ - 10 - 30% от толщины.

С 1996 года по 2001 год ремонтом не занимались. Проблемы: при транспортировке и монтаже стальных труб с каменным литьем произошли сколы каменного литья на торцах труб.

При стыковке труб (43 стыка) были выполнены бандажи по всей окружности. При плотных стыках каменного литья (без зазоров) износа (замечаний) нет с 1996 года. При зазорах 50 мм и более на стыках обнаружен сквозной абразивный износ металлической трубы. С 2001 года были установлены дополнительные бандажи поверх существующих.

И. о. главного механика Айхальского ГОКа

Е. А. Распутин