Зарегистрировано ПЗГО 22-02-2008 г. № 2832

ЕвразХолдинг
Качканарский горно-обогатительный комбинат

ОАО Качканарский горно-обогатительный комбинат «Ванадий»
624350, Россия, Свердловская обл., г. Качканар, ул. Свердлова, 2
тел.: (34341) 2-15-31 факс: (34341) 2-16-50,
E-mail: kgok@kgok.ru http:/www.kgok.ru

19.02. 2008 г. Исх. № 0700-207

На № _____ от _____ 200_г.

Генеральному директору
ОАО «Первоуральский завод горного оборудования»
Рыбакову А.В.
г. Первоуральск, (34392) 3-16-49

О продукции из каменного литья.

Продукцию Первоуральского завода горного оборудования получаем уже на протяжении 40 лет. С 1964 года - плитку камнелитую износостойкую, с 1981 года - трубы стальные, футерованные камнелитыми вкладышами, отводы стальные, футерованные каменным литьем, желоба камнелитые, с 2002 года - гидроциклоны ГЦ-500К, футерованные каменным литьем.

Срок службы футерованных камнелитой плиткой производства ОАО «ПЗГО», бункеров, течек и др. возрос в несколько раз, что привело к реальному снижению затрат на их обслуживание и замену.

Опытные работы по футеровке каменным литьем входных патрубков шламовых насосов положительных результатов пока не дали, в связи с наличием в шламовом потоке металлических стальных деталей.

Шламопроводы - 2 нитки Ф 1020мм, футерованные каменным литьем, - смонтированы в 1983 году. В процессе эксплуатации переворачивались 2 раза по 120 градусов и при этом было выявлено следующее: камнелитые патрубки из чистого каменного литья, используемые для футеровки внутренней поверхности шламопровода, под воздействием ударных и тепловых нагрузок подвергались растрескиванию и частичному разрушению (выпадению), что снижало их срок службы. Этого удалось избежать, используя камнелитые патрубки ОАО «ПЗГО», армированные стальной сеткой, которая увеличила механическую прочность патрубка. Срок службы труб возрос до 20 лет.

Качество камнелитых изделий удовлетворительное. Замечаний по качеству эксплуатации их нет.

Начальник обогатительной фабрики — Токарев С.Ф.

Согласовано:
Главный механик — Мельков В.М.