КАСКАД ВУОКСИНСКИХ
ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ (КАСКАД-1)
ФИЛИАЛА «НЕВСКИЙ» ПАО «ТГК-1»

ул. Каскадная, д. 1, г. Светогорск, Ленинградская обл., 188991
тел./факс: (81378) 44-660, e-mail: Kaskad1@tgc1.ru
ИНН 7841312071, КПП 470432001
ОКАТО 41215514000, ОКПО 00107347, ОГРН 1057810143400
БИК 044030861, к/с 30101810800000000861
р/с 40702810309000000005 в ОАО «АБ «РОССИЯ» г. Санкт-Петербург

25.08.16. № 475-02/011

на № _____ от _____

О применение материалов

ООО «Эм-Си Баухеми»

Генеральному директору

Мондус А.А.

info@mc-bauchemie.ru

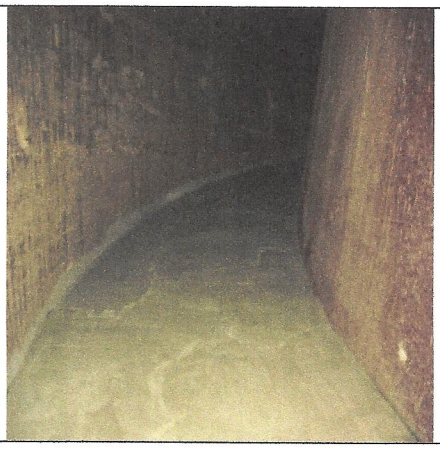
Уважаемый Александр Александрович!

Направляем Вам отзыв о применении материалов компании ООО «Эм-Си Баухеми».

В соответствии с проектным решением АО «Ленгидропроект» для ремонта бетонной поверхности спиральных камер (СК) гидроагрегатов №2, №3 и №4 Светогорской ГЭС-11 и для ремонта бетонной поверхности спиральной камеры №4 Лесогорской ГЭС-10 были использованы материалы компании MC-Bauchemie. Требования к ремонтным и защитным материалам предъявлялись с высокими технологическими свойствами по высокой адгезии к основанию, водонепроницаемости, стойкости к истирающим нагрузкам и кавитации.

Так для ремонта и сплошного выравнивания потолочной части и пола использовался ремонтный состав Nafufill KM 250 и защитный материал MC-RIM (MC-RIM Protect). Материал наносился в 2011,2012,2013 и 2015 году на бетонную поверхность спиральных камер. При осмотре поверхностей после эксплуатации изменений не наблюдается, материал не разрушается и выдержал высокие нагрузки от воздействия воды.

На основании опыта применения Nafufill KM 250 и защитного покрытия MC-RIM Protect можно сделать вывод о правильности выбора технологии и стойкости материала к существующим нагрузкам при длительном периоде эксплуатации.

№	Объект	год	технология	Фото
1	Светогорская ГЭС-11	2011 г	Ремонт и защита спиральной камеры Г -4 , система (Nafufill KM 250-MC RIM)	

2	Светогорская ГЭС-11	2012 г	Ремонт и защита спиральной камеры Г -2, система (Nafufill KM 250-MC RIM)	
		2013 г	Состояние после 1 года эксплуатации	
3	Лесогорская ГЭС-10	2013г	Ремонт и защита спиральной камеры Г -4 , система (Nafufill KM 250-MC RIM)	
12	Светогорская ГЭС-11	2015	Ремонт и защита спиральной камеры Г -3 , система (Nafufill KM 250-MC RIM Protect)	

Главный инженер Каскада Вуоксинских ГЭС Зимин Т.О.

Каскад Вуоксинских гидроэлектростанций (Каскад-1) филиала "Невский" ПАО "ТГК-1" Для документов ИНН 7841312071 Ленинградская область, г. Светогорск

Исп. Миньков А.В.
Тел. 8 931 202 82