

ОАО «СУАЛ» филиал «ИРКАЗ»
 Служба Главного Энергетика
 Электротехническая лаборатория
 Свидетельство № 57/2004П от 29 марта 2004 г.
 Регистрационный № 20/04 П
 Действительно до 29 марта 2007 г.

Заказчик: ОГА
 Объект: _____

ПРОТОКОЛ № 3/матер от 18 апреля 2005 г.
 испытания изоляции образцов из бетона.

1. Испытания образцов из бетона проводилось посредством приложения повышенного напряжения постоянного тока.
2. Климатические условия: температура воздуха 20 град С; относительная влажность 72 %; атмосферное давление 705 мм.рт.ст.
3. Измерения производились прибором СА 6543, зав № 1223, дата поверки с 13.04.05 г. по 18.04.05 г.

№	Наименование объекта	Расположение электродов	Нормативное значение сопротивления в узла изоляции по ИД, МОМ	Дата измерений	Измеренное значение сопротивления узла изоляции МОМ	Испытанное Напряжение кВ	Продолжит. испытания, мин	Вывод о соответствии
1.	Блок из бетона (серый) образец 1 (рис 2) вектор 12 мм 000 *Иххххххххххххх	Один - на поверхности, второй - внутри	0,5	13.04	7,300	500	1	Соответствует
				14.04	57500	-	-	Соответствует
				15.04	59300	-	-	Соответствует
				18.04	1460	-	-	Соответствует
				25.04	26870	-	-	Соответствует
2.	Блок из бетона (розовый), образец 2 (рис 1)	Оба электрода внутри блока	0,5	13.04	0,01	500	1	Не соответствует
				14.04	0,01	-	-	Не соответствует
				15.04	0,01	-	-	Не соответствует
				18.04	0,01	-	-	Не соответствует
				25.04	0,01	-	-	Не соответствует
3.	Блок из бетона (розовый), образец 3 (рис 1)	Оба электрода внутри блока	0,5	13.04	0,01	500	1	Не соответствует
				14.04	0,01	-	-	Не соответствует
				15.04	0,01	-	-	Не соответствует
				18.04	0,01	-	-	Не соответствует
				25.04	0,01	-	-	Не соответствует
4.	Блок из бетона (розовый) образец 4 (рис 1)	Оба электрода внутри блока	0,5	13.04	0,01	500	1	Не соответствует
				14.04	0,01	-	-	Не соответствует
				15.04	0,01	-	-	Не соответствует
				18.04	0,01	-	-	Не соответствует
				25.04	0,01	-	-	Не соответствует
5.	Блок из бетона (серый) образец 5 (рис 2) вектор 12 мм	Один - на поверхности, второй - внутри	0,5	15.04	30,8	500	1	Соответствует
				18.04	24,4	-	-	Соответствует
				25.04	25,99	-	-	Соответствует

6	Блок из платины (серия) обратен в (рис 2) наследие от 01.01.18.11	0,5	18.04	17800	500	1	Соответствует
			18.04	53300	-	-	Соответствует
			25.04	72700	-	-	Соответствует

ООО "ТрансФабрика"

Схема проведения измерений.

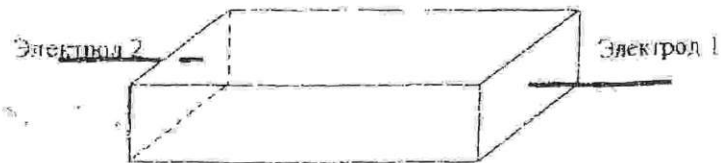


Рис 1

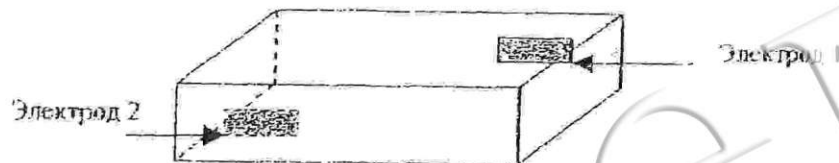


Рис 2

Измерения провел:

Инженер – наладчик ЭТЛ

Протокол проверки:

Начальник ЭТЛ

(Handwritten signature)
(Ис А.А.)

ОАО "Бурис" (Беляевский С.А.)
Фигиал ИРДАЗ-СУАТ
Электротехническая
лаборатория (ЭТЛ)