

Предприятие ООО «Газпром трансгаз Чайковский» филиал ЧЛПУ МГ

Юридический адрес: 617740 г. Чайковский, Приморский бульвар д.30

Свидетельство о регистрации электролаборатории №191

От 13 декабря 2019 года продлено до 13 ноября 2022 года

Заказчик ООО «Газпром трансгаз Чайковский» филиал ЧЛПУ МГ

Объект ГПА №5 КЦ-6 КС «Чайковская» г/пр Ямбург – Западная граница

(наименование и адрес)

Дата проведения испытаний 09.08.2021

### Протокол № 282

#### испытания изоляции приложенным напряжением постоянного тока

#### Результаты измерения:

Наименование оборудования	R изол., МОм			Величина U <sub>исп.</sub> , кВ	Время испытания, мин	Состояние смазки	Заключение
	А - О	В - О	С - О				
ЩО	20	-	-	1,0	1,0	-	годен
ПНУ	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ПНС	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВОД1	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВОД2	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВВОУ1	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВВОУ2	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
АТОМ	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВВОН	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВВБМА	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОН1	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОН2	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОН3	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОН4	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОН5	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОН6	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОД1	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВМОД2	1000	1000	1000	- 1,0	1,0	смазан	годен
ВВД1	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ВВД2	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
ТЭН МОН1	1000	-	1000	1,0	1,0	-	годен
ТЭН МОН2	1000	-	1000	1,0	1,0	-	годен
ТЭН МОД	1000	-	1000	1,0	1,0	-	годен
СМБД	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен
СМБН	1000	1000	1000	1,0	1,0	смазан	годен

Кабель	R изол., МОм						Заклучение
	А-В	В-С	С-А	А - О	В - О	С - О	
Ввод КТП-ГПА-5	1000	1000	1000	1000	1000	1000	годен

Приборы: тип ЭС0202/2-Г зав. № 48378 дата пов. 2 кв 20 г.

Испытательная установка: \_\_\_\_\_ мегаомметр

Норма: сопротивление изоляции не менее 0,5 МОм. кабелей, электроизделий и аппаратов;  
1,0 МОм распределительные устройства, щиты, токопроводы, вторичные цепи  
распределительных устройств, цепи питания устройств автоматики и управления,  
стационарных электроплит.

Заключение: сопротивление изоляции замеренных объектов соответствует нормам: ПУЭ  
1.8.40. пп.2, 1.8.37 таб. 1.8.34 ПТЭЭП прил. 3 таб. 6.2, прил. 3.1 таб. 37

Испытания провели:  / Гриднев С.А. /  
\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Ответственное лицо за безопасное проведение испытаний оборудования в ЧЛПУ МГ  
 / Гавшин С.А. /