

СОГЛАСОВАНО

И.о.главного энергетика-начальника ОГЭ
Волгоградского филиала ООО "Омсктехуглерод"

Хандохин Д.Н.
" 22 " 05 2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор
Волгоградского филиала ООО "Омсктехуглерод"

Афанасьев А.А.
" 25 " 05 2017г.

Ведомость объемов работ №23-10

Проведение виброналадочных испытаний оборудования предприятия.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материалы заказчика	Ед. изм.	Кол-во
1	2	4	5	6	7	8	9
1	Виброобследование турбоагрегатов ТГ 2,5/6,3-К1,5 и ТГ 6,0/6,3 П2,2/0,7-У4 ст.№№1,2,3,4 (при мощности до 25 МВт).	агрегат	8	Подрядчик			
2	Определение тепловых деформаций опор турбин ТГ 2,5/6,3-К1,5 и ТГ 6,0/6,3 П2,2/0,7-У4 ст.№№1,2,3,4 (одноцилиндровая, начальное давление пара до 90 кг/см ²).	испытание	8	Подрядчик			
3	Контроль вибрации фундаментов турбоагрегатов ТГ 2,5/6,3-К1,5 и ТГ 6,0/6,3 П2,2/0,7-У4 ст.№№1,2,3,4 (при кол-ве опор до 6).	агрегат	8	Подрядчик			
4	Виброобследование: установки нагнетателя ст. № 1, 2 с паровым турбоприводом; (мощностью до 25 МВт), 1 раз в квартал	агрегат	8	Подрядчик			
5	Виброобследование вращенияющихся механизмов - компрессоров (К-1,2,3,4,5); нагнетателей (Н-3,4,7 и ОПУ, ТП-4), турбовоздуходувок (ТП-5,6) (при частоте вращения 3000 об/м, при кол-ве опор свыше 4), 1 раз в квартал	агрегат	13	Подрядчик			
6	Динамическая балансировка роторов электродвигателей (компрессоров и нагнетателей) на месте установки (при частоте вращения до 3000 об/мин, при мощности до 2000 кВт).	ротор	2	Подрядчик			

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материалы заказчика	Ед. изм.	Кол-во
1	2	4	5	6	7	8	9
7	Виброобследование вращающихся механизмов – циркуляционных насосов (ЦН), (при частоте вращения до 1500 об/м, при кол-ве опор до 4).	агрегат	22	Подрядчик			
8	Виброобследование вращающихся механизмов (Д, ДВ, МВ и др.), при частоте вращения до 1500 об/м, при кол-ве опор до 4).	агрегат	67	Подрядчик			
9	Балансировка вращающихся агрегатов (Д, ДВ, МВ и др) на месте установки, при частоте вращения до 1500 об/мин, при мощности свыше 500 до 2000 кВт)	агрегат	16	Подрядчик			

И.о. главного энергетика-начальника ОГЭ



Д.Н. Хандохин

22.05.17