

Утверждаю

Технический директор

ООО "Омсктехуглерод"

Соломин А.И.

« 20 » 01 2026 г.

Дефектная ведомость

Текущий ремонт турбопривода ТП1,8-П2,3/06 инв. № 00.00023142

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Подшипник опорно-упорный №1 (Инв.№ 00.00023142)									
1	Ремонт без замены (перезаливки) вкладыша без выемки ротора передней опоры турбин конденсационных, теплофикационных и с противодавлением.	опора	1	Подрядчик	Нефрас	кг	1		
2	Устранение протечек масла со вскрытием и закрытием крышки подшипника опорно-упорного (без разборки турбины). Диаметр шейки до 200мм	подшипник	1	Подрядчик	Герметик АВРО Ветошь х\б Растворитель 646	шт кг шт	2 5 5		
Ротор турбины (Инв.№ 00.00023142)									
3	Шлифовка опорной шейки ротора (без вскрытия цилиндра) турбин конденсационных, теплофикационных. Диаметр шейки до 200мм	шейка	1	Подрядчик	Шлифлист на бумажной основе, Р 360, 230 x 280 мм, влагостойкий	шт	5		
4	Шлифовка упорного гребня ротора вручную (без установки приспособлений и без вскрытия цилиндра)	гребень	1	Подрядчик	Шлифлист на бумажной основе, Р 360, 230 x 280 мм, влагостойкий	шт	5		
5	Замер центровки ротора по полумуфте, центровка валопровода турбопривода	соединение	1	Подрядчик					
Подшипник опорный №2 (Инв.№ 00.00023142)									
6	Устранение протечек масла со вскрытием и закрытием крышки опорного подшипника (без разборки турбины). Диаметр вкладыша до 200мм	подшипник	2	Подрядчик	Герметик АВРО Ветошь х\б	шт кг	2 5		

Система регулирования (Инв. № 00.00023142)

7	Разборка, устранение дефектов, сборка рычажных связей системы парораспределения турбины	шт	1	Подрядчик	Паронит ПМБ-1	кг	1	
	Разборка, очистка, дефектация системы регулирования и защиты (регулятора скорости, трансформатора давления, сервомоторов, отсечных золотников).				Растворитель 646	кг	10	
8	Устранение дефектов или замена изношенных деталей. Сборка. Промывка системы рабочей жидкостью. Настройка по заводским данным. Для турбин с одним регулируемым отбором.	система	1	Подрядчик				
Ремонт концевых уплотнений (Инв. № 00.00023142)								
9	Ремонт обойм уплотнений ЦВД с шабрением горизонтального развема	комплект	1	Подрядчик				
Корпус турбины (Инв. № 00.00023142)								
10	Ремонт продувочного дренажа турбины части высокого давления	шт	1	Подрядчик				Работа в стеснённых условиях

Общий раздел для доп. информации:

Данная ведомость объема работ составлена на основании утвержденного типового перечня работ по ремонту компрессоров, турбин. После вскрытия и выявления дефектов составляется акт дефектации, объемы работ уточняются в действующем компрессорном цехе, в стесненных условиях в условиях работающего оборудования. Материалы по дефектной ведомости - Заказчика. Внутривстроенный транспорт, инструмент, ГПМ, леса прочие материалы (в т.ч. электроды) не указанные в ДВ - Подрядчика.

Разработал:

Начальник участка ТОиР

Козырев А. А.

Проверил:

Заместитель главного энергетика по теплотехнике

Мумладзе Д.Г

Начальник энергоцеха

Кеппель М.Ф

Согласовал:

Главный энергетик

Титоров В.А.