

Утверждаю
Главный инженер Казанской ТЭЦ-3

М.П.

Галиев И.И./

Акт
о выполненных работах
по испытанию технологии «Реагент-2000»
на примере сетевого насоса СН-6 марки СЭ-1250-140-11

г.Казань

« 27 » января 2005г.

Цель проведения испытаний: проверка эффективности применения защитно-восстановительного комплекса «Реагент-2000» в подшипниках; возможность восстановления подшипников без разборки агрегата в режиме штатной эксплуатации; возможности увеличения ресурса подшипника.

Место проведения испытания: турбинный цех филиала ОАО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ №3.

Объект обработки: подшипники сетевого насоса СН-6 марки СЭ-1250-140-11, находится в эксплуатации с 1996г.

Состав комиссии:

1. Заместитель начальника КТЦ ТЭЦ-3 Галлятинов И.К.
2. Заместитель начальника ЦДР ТЭЦ-3 Анастасьев А.Г.
3. Мастер ЦДР ТЭЦ-3 Уточкин А. П.
4. Представитель ООО «Руслала» в г.Казань, Ситнов В.В.

Комиссией были проведены следующие работы:

1. 23.11.2004 проведена обработка подшипников насоса СН-6 по технологии «Реагент-2000» и проведены замеры вибрации подшипников (см. табл.)
2. В соответствии с «Порядком проведения работ по ремонту подшипников с использованием технологии защитно-восстановительного комплекса "Реагент-2000"» (см Приложение к Договору №11-04 от 18.05.2004) проведены замеры вибрации подшипников (см. табл.) 7.12.2004, 17.12.2004, и 17.01.2005.

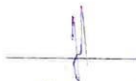
Таблица замеров вибрации.

	Подшипник №3			Подшипник №4		
	Вибрация вертикальная	Вибрация поперечная	Вибрация осевая	Вибрация вертикальная	Вибрация поперечная	Вибрация осевая
23.11.04	36,00	60,00	32,00	44,00	37,00	38,00
07.12.04	23,00	51,00	32,00	24,00	35,00	40,00
17.12.04	21,00	52,00	30,00	25,00	36,00	40,00
17.01.05	23,00	51,00	29,00	20,00	38,00	37,00

Выводы комиссии: Анализ полученных результатов позволяет сделать вывод о эффективности применения защитно-восстановительного комплекса «Реагент-2000» в подшипниках, а также о возможности восстановления подшипников без разборки агрегата в режиме штатной эксплуатации и возможности увеличения ресурса подшипника.

Председатель комиссии:

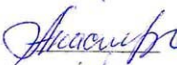
Заместитель начальника КТЦ



/Галиятдинов И.К./

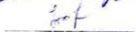
Члены комиссии:

Заместитель начальника ЦЦР



Анастасьев А.Г./

Мастер ЦЦР ТОЦ-3



Уточкин А. П./

Представитель ООО «Руслана»
в г.Казань



/Ситнов В.В./