

Дата 01.07.2024 г.

№ _____

1. Место проведения измерений Опорный подшипник ЦБН

2. Условия проведения измерений _____

3. Результаты измерений и расчета зазора в подшипнике приведены в таблице А.1.

Таблица А.1.

Наименование	Значение	
	Перед испытаниями 24.08.2017 г.	После испытаний 01.07.2024
Результаты измерений		
Внутренний диаметр корпуса опорного подшипника (D), мм.	190,09	190,03
Толщина колодки (h), мм.	24,94	24,93
Диаметр шейки ротора модели (d), мм.	139,98	139,97
Результаты расчета с п.5.1.2		
Диаметральный зазор (C), мм.	0,17	0,2

1. Место проведения измерений Опорно-упорный подшипник ЦБН

2. Условия проведения измерений _____

3. Результаты измерений и расчета зазора в подшипнике приведены в таблице А.1.

Таблица А.1.

Наименование	Значение	
	Перед испытаниями 24.08.2017 г.	После испытаний 01.07.2024
Результаты измерений		
Внутренний диаметр корпуса опорного подшипника (D), мм.	190,04	190,04
Толщина колодки (h), мм.	24,96	24,94
Диаметр шейки ротора модели (d), мм.	139,98	139,96
Результаты расчета с п.5.1.2		
Диаметральный зазор (C), мм.	0,14	0,2

ПРОТОКОЛ

определения действительных значений толщин колодок в подшипниках ЦБН ГПА-34

Дата 01.07.2024

Результаты измерений в опорных подшипниках приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование	Значение						
	До испытаний		После испытаний				
Номер колодки			1.	2.	3.	4.	5.
Толщина колодки (h), мм.	Передняя опора	24,94	24,93	24,94	24,93	24,93	24,94
	Задняя опора	24,96	24,94	24,94	24,93	24,92	24,93

Результаты измерений в упорном подшипнике приведены в таблице 2.

Таблица 2.

Наименование	Значение									
	До испытаний		После испытаний							
Номер колодки			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Толщина колодки (h), мм.	Установочные (маленькие)	22,5	22,47	22,48	22,46	22,47	22,48	22,48	22,46	22,49
	Рабочие (большие)	22,5	22,46	22,47	22,47	22,46	22,47	22,48	22,48	22,48