

[Купить журнал работы оборудования ЦХС](#)

**ЖУРНАЛ
РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ ЦХС**

ЦентрМаг

(наименование организации)

ЖУРНАЛ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ ЦХС

Начат _____ 20 ____ г.

Окончен _____ 20 ____ г.

	Компрессор №1						Компрессор №2						Компрессор №3						Компрессор №4							
	9	13	17	21	1	5	9	13	17	21	1	5	9	13	17	21	1	5	9	13	17	21	1	5		
T _{нар}																										
P _{вс}																										
P _н																										
I _{дв}																										
P _{мо}																										
ДР _{мо}																										
P _{м1}																										
P _{м2}																										
ДР _м																										
ДР																										
T _н																										
T _{вс}																										
T _{мс}																										
T _м																										
T _{s1}																										
T _{s2}																										
P _{эк}																										
T _{эк}																										
Загр., %																										
PВ, %																										
P _{конд}																										
Наработка, час							Наработка, час							Наработка, час							Наработка, час					
T° подшипников электродвигателя							T° подшипников эл. двигателя							T° подшипников эл. двигателя							T° подшипников эл. двигателя					
Уровень масла в маслоотделителе							Уровень масла в маслоотделителе							Уровень масла в маслоотделителе							Уровень масла в маслоотделителе					
Уровень х/а в линейном ресивере							Уровень х/а в линейном ресивере							Уровень х/а в линейном ресивере							Уровень х/а в линейном ресивере					
Насосы испарителей																										
P _н																										
P _{вс}																										

Проверка утечек фреона R-410A и R-404A (ежедневно)		
Место проверки	Результаты проверки (обнаружено/не обнаружено), принятые меры	Подпись исполнителя

Приём и сдача смен				
Время, час	Сдал		Принял	
	Ф. И. О.	Подпись	Ф. И. О.	Подпись
9.00				

Журнал проверил:

Насосная группа

« _____ » _____ 20 ____ г.

		Склон		Каток		КД склона		ВО склон				Оборотная вода				
		№1	№2	№1	№2	№1	№2	№1	№2	№3	№4	№1	№2	№3	№4	№5
9 ⁰⁰	Р _Н															
	Р _{вс}															
	Т _{под}															
	Т _{обр}															
13 ⁰⁰	Р _Н															
	Р _{вс}															
	Т _{под}															
	Т _{обр}															
17 ⁰⁰	Р _Н															
	Р _{вс}															
	Т _{под}															
	Т _{обр}															
21 ⁰⁰	Р _Н															
	Р _{вс}															
	Т _{под}															
	Т _{обр}															
1 ⁰⁰	Р _Н															
	Р _{вс}															
	Т _{под}															
	Т _{обр}															
5 ⁰⁰	Р _Н															
	Р _{вс}															
	Т _{под}															
	Т _{обр}															

Общие данные	9 ⁰⁰ час
Уровень хладоносителя («Нордвэй-ХН25») в баке, м	
Давление хладоносителя в коллекторе, бар	
Расход воды на подпитку системы оборотного водоснабжения (счетчика воды №1), куб. м.	
Общий расход воды на ЦХС (счётчик воды №2), куб. м.	
Температура грунта катка, °C	

Эксплуатационный расход материалов	Количество
Фреон R-410A	
Масло компрессорное Shell Clavus Oils 68	
Хладоноситель «Нордвэй-ХН25»	
Ингибитор 3DT 249	
Биоцид ST 40	

Параметры	Зона старта			Зона спуска			Зона финиша		
	10 ⁰⁰	18 ⁰⁰	7 ⁰⁰	10 ⁰⁰	18 ⁰⁰	7 ⁰⁰	10 ⁰⁰	18 ⁰⁰	7 ⁰⁰
Температура воздуха на притоке (датчик 02), °C									
Температура воздуха на притоке (датчик 03), °C									
Относительная влажность на притоке, %									
CO ₂ , %									
Температура воздуха на вытяжке (датчик 01), °C									
Температура воздуха на вытяжке (датчик 04), °C									
Относительная влажность на вытяжке, %									
Температура плиты, °C									
Количество работающих ВО									
Количество выключенных ВО									
Отн. влажность воздуха в зоне катания, % (Testo 625)									
Температура воздуха в зоне катания, °C (Testo 625)									
Температура снега на глубине 10 см, °C (WT-1)									

Климатические параметры катка

Параметры	К1			К2		
	10 ⁰⁰	18 ⁰⁰	7 ⁰⁰	10 ⁰⁰	18 ⁰⁰	7 ⁰⁰
Температура воздуха на притоке, °C						
Температура воздуха на вытяжке, °C						
Температура горячей воды на входе, °C						
Температура горячей воды на выходе, °C						
Отн. влажность воздуха на притоке, °C						
Отн. влажность воздуха на вытяжке, °C						

Общие параметры	10 ⁰⁰	18 ⁰⁰	7 ⁰⁰
Температура воздуха в зоне катания, °C			
Относительная влажность воздуха в зоне катания, %			
Температура льда в центре ледового покрытия, °C			
Температура потолка в нижней части катка, °C			
Температура потолка в верхней части катка, °C			
Температура наружного воздуха, °C			
Относительная влажность наружного воздуха, %			

Замечания смены по работе оборудования, КИП и автоматики:

Дежурный инструмент, приспособления, средства защиты, измерительные приборы, ключи и техническую документацию на рабочем месте по спискам:

Сдал

подпись нач. смены

Ф.И.О.

Принял

подпись нач. смены

Ф.И.О.

Замечания при приёмке

подпись

« _____ » _____ 20 _____ г.

[illegible]

ЦентроМаг

В журнале прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью _____ листов
« ____ » _____ 20__ г.
Ф.И.О., должность, подпись _____

М.П.