

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

№ цеха, установка, корпус ПМЦК, отд С-11

Наименование инструкции ПМЦК-Т-6, инструкция по эксплуатации насосов в цехе ПМЦК

Тип насоса, позиция, зав. № насос 1Д-630-90

Назначения насоса перекачивание грунтовой воды

Дата выпуска 1995

Производительность, м<sup>3</sup>/час 540

Напор, м 74

Кавитационный запас, м 4,1

Давление всасывания, кгс/см<sup>2</sup> атмосферное

Давление нагнетания, кгс/см<sup>2</sup> 8

Температура на всасе, С° 30÷33

Температура на нагнетании, С° 30÷33

Частота вращения вала, об/мин 1450

КПД, % 75,7

Рабочая среда вода

Характеристика рабочей среды: РН – 7÷8,5

По ГОСТ 12.1.044-89 (ГЖ, ЛВЖ, ГГ, ТГ, НГ) НГ

Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76 (1, 2, 3, 4, 5а, 5б)

Категория помещения по взрывоопасности Д

Потребляемая мощность, кВт 160

Тип охлаждения воздушный

Уплотнения (тип, уплотняющий материал) сальниковое

Подшипники, тип, № 312

Электродвигатель (тип, исполнение по взрывозащите) М-280-М-4

-параметры (мощность, напряжение, частота тока) N=160 кВт, V=380 в, f=50 гц

-габаритные размеры 1225\*1250\*1130

**Материальное исполнение основных узлов и деталей:**

Корпус СЧ-20

Детали проточной части СЧ-20

Тип масляной системы, марка масла консистентная смазка

Пуск и останов агрегата (с места и/или дистанционно) с места

**Данные по эксплуатации:**

Завод-изготовитель АО «Ливгидромаш»

Год и месяц ввода в эксплуатацию 1995 г.

Механик цеха



М.М. Саитов

Структура ремонтных циклов, час Текущий ремонт-4300; Средний ремонт-12900;  
Капитальный ремонт-38700

Суммарная наработка, час 116700

Механик цеха



М.М.Сайтов