

“Утверждаю”
Первый заместитель
генерального директора
ОАО «Чакан ГЭС»
Сыдыгалиев Р.Б.
“07” 10 2021г.

Техническое задание
Насос 1 К 20/30 У31 (или аналог)

1. Серия	-	К, 1К
2. Подача (номин.) м ³ /ч	-	20
3. Напор, м	-	30
4. Давление на входе в насос, кгс/см ² , не более	-	2.5
5. Мощность потребляемая насосом (макс.), кВт	-	3.5
6. Частота вращения, об/мин	-	2900
7. Частота вращения, с ⁻¹	-	48
8. КПД насоса, %	-	64
9. Напряжение сети, В	-	220; 380
10. Частота тока, Гц	-	50
11. Вид тока	-	переменный
12. Допускаемый кавитационный запас, м, не более	-	3.8
13. Тип конструкции насоса	-	консольные
14. Область применение применения	-	водозабор поверхностный, водоснабжение горячее, водоснабжение холодное, металлургия, горное дело
15. Перекачиваемая среда	-	вода чистая, вода горячая
16. Электродвигатель асинхронный типа АДМ 100 L2У2 3Ф-50Н2	-	2850 об/мин 5,5 кв

Начальник КМГЭС



Бараканов Т.Н.

Исп. Ст. мастер ТУ Тапшаматамов К.Г.

