

ПИТАННЯ ДО ЗАЛІКУ

1. Класифікація насосів?
2. Класифікація вентиляторів?
3. Наведіть схему розподілу швидкостей на робочому колесі відцентрового насоса, дайте пояснення до неї.
4. Як визначається теоретична подача насоса?
5. Як визначається теоретичний напір насоса?
6. Рівняння Ейлера для відцентрових машин?
7. Рівняння Ейлера для осьових машин?
8. Конструкція осьових вентиляторів?
9. Особливості конструкції поршневих та пластинчастих насосів?
10. Особливості конструкції поршневих компресорів?
11. Споживання води металургійними підприємствами?
12. Застосування повітря на металургійному заводі?
13. Поршневі насоси і компресори
14. Плунжерні насоси
15. Шестеренчасті насоси
16. Пластинчасті насоси
17. Поршневі компресори
18. Роторні насоси
19. Радіальні роторно-поршневі насоси
20. Аксиальні роторно-поршневі насоси
21. Класифікація водопровідних насосних станцій
22. Продуктивність та напір станцій 1-го і 2-го підйому
23. Визначення продуктивності і напору водопровідних насосних станцій першого підйому
24. Визначення продуктивності і напору насосів водопровідної станції другого підйому
25. Насосні станції перекачки активного мулу, шламів
26. Техніко-економічні показники роботи насосних станцій