



Насосы, вентиляторы и компрессоры в системах теплогазоснабжения и вентиляции.ти(2) ЭБС

- 1 Параллельное соединение нагнетателей используется для:
- 2 Включение нагнетателей в последовательную работу необходимо, когда:
- 3 При совместной работе одинаковых нагнетателей их общий КПД по сравнению с КПД каждого до совместной работы:
- 4 Помпаж обнаруживается по следующим признакам:
- 5 Помпаж чаще происходит в насосах, имеющих форму характеристики:
- 6 Для предотвращения помпажа следует:
- 7 Кавитация проявляется:
- 8 Для предотвращения кавитации давление на всасе насоса должно быть:
- 9 С целью предотвращения кавитации насосы устанавливают выше уровня всасываемой жидкости, когда:
- 10 Работа кавитирующего насоса сопровождается:
- 11 Регулирование при дросселировании происходит за счет:
- 12 При регулировании с помощью дросселирования насосов, дросселирующее устройство нужно располагать:
- 13 Байпасирование – это:
- 14 изменение расхода в сети прикрыванием вентиля В качестве дросселирующих устройств используются:
- 15 К устройствам, изменяющим частоту вращения рабочего колеса нагнетателя, при неизменной частоте вращения электродвигателя не относится:
- 16 В конструкцию какого регулирующего устройства входят два шкива?



- 17) Закручивание потока перед рабочим колесом при регулировании осуществляется следующим регулирующим устройством:
- 18) При регулировании с помощью направляющего аппарата изменяется:
- 19) На экономичность способа регулирования влияет:
- 20) Наиболее экономичным способом регулирования является:
- 21) Рабочие колеса питательных насосов изготавливают:
- 22) Рабочие колеса малых насосов для чистой воды и неагрессивных жидкостей низкой температуры изготавливают из:
- 23) Ротор насоса – это:
- 24) Сальники – это устройства, служащие для:
- 25) Насосы марки ЦВЦ используют:
- 26) Для увеличения напора используются насосы:
- 27) В маркировку центробежного насоса входит:
- 28) Если уровень всасываемой жидкости находится выше насоса, то заполнение насоса производят:
- 29) Напор насоса в его маркировке приводится в следующих единицах измерения:
- 30) Выберите правильную последовательность запуска центробежного насоса:
- 31) Номер центробежного вентилятора в его маркировке означает:
- 32) Коэффициент полного давления вентилятора – это:
- 33) Для подачи воздуха в топочные камеры котлоагрегатов применяются вентиляторы:
- 34) Вентиляторы низкого давления создают полное давление:
- 35) Для вентиляторов низкого, среднего и высокого давлений с лопатками, загнутыми назад, используются рабочие колеса





- 36) Наименьшим сопротивлением характеризуется входное устройство вентилятора:
- 37) Рабочие колеса двухстороннего всасывания применяются для:
- 38) В качестве выходного устройства вентиляционной установки наиболее распространен:
- 39) Электровентилятор – это вентилятор, соединенный с электродвигателем:
- 40) Универсальные характеристики осевых нагнетателей получают:
- 41) Аэродинамическая схема осевого нагнетателя – это:
- 42) Выберите из перечисленных схем двухступенчатую:
- 43) Мощность осевого нагнетателя с увеличением подачи:
- 44) Номер осевого вентилятора в его маркировке означает:
- 45) По сравнению с центробежными, осевые нагнетатели характеризуются:
- 46) Только для регулирования осевых нагнетателей используется:
- 47) Реверсивность нагнетателя – это способность:
- 48) Схема б соединения осевого вентилятора с электродвигателем применяется, когда:
- 49) Осевые насосы с поворотными лопастями имеют маркировку:
- 50) Турбокомпрессор – это компрессор:
- 51) Индикаторная диаграмма – это зависимость:
- 52) Компрессор отличается от вентилятора:
- 53) Наиболее экономичным процессом сжатия газа в компрессоре является:
- 54) Объем «вредного» пространства – это:
- 55) Площадь индикаторной диаграммы равна:





- 56 Недостатком способа регулирования компрессоров с помощью периодического останова является:
- 57 Центробежные компрессоры применяются для сжатия газов до давления:
- 58 Поршневые компрессоры с равномерной подачей являются компрессорами:
- 59 Уравнение адиабатного процесса имеет вид:

