

Инструкция По Эксплуатации Насосов Цнс

Описание Инструкция по эксплуатации насосов типа ЦНС 38300 Инструкция по эксплуатации насосов типа ЦНС 38300 1. Агрегаты электронасосные центробежные многоступенчатые секционные ЦНС 38-44220, ЦНС 60-66330, ЦНС 300-120. 600 и ЦНС 105-98. 490 предназначены для перекачки обводненной газонасыщенной и товарной нефти с температурой от 273 о К (0 о С) до 318 о К (45 о С) в системах внутрипромыслового сбора, подготовки и транспорта нефти. Допускается перекачивание нефти с температурой до 333оК (60о С) при условии применения системы принудительного охлаждения подшипников. Агрегаты могут применяться для перекачивания воды с показателем рН 7-8,8 с массовой долей механических примесей не более 0,2%.

- [Инструкция По Эксплуатации Насоса Цнс](#)
- [Руководство По Эксплуатации Насосов Цнс](#)

Температура перекачиваемой воды до 45 0. А для агрегатов ЦНС 105-98490 температура перекачиваемой воды до 105 0 С. Давление на входе в насос: ЦНС 38-60 - 0,05-0,3 МПа (0,5-3 кг/см²). ЦНС105-300 - 0,05-0,6 МПа (0,5-6 кг/ см²).

Лечение по программе 12 шагов применяется. Этот этап обязателен по программе 12 шагов АН. Подробное руководство по работе с программой 1. Так и с шагами: Первый Шаг - это. Каждую книгу вы можете скачать. 12 шагов и 12 традиций. АН Руководство к работе. [Руководство](#) по 12 шагам ан скачать.

Инструкция По Эксплуатации Насоса Цнс

Центробежных насосов типа ЦНС с истекшим сроком службы. Технические условия, инструкции по эксплуатации и монтажу. - журналы и другие.

Среднее квадратичное значение вибрационной скорости на номинальном режиме работы, измеренное на кронштейнах, не должно превышать 5- 7мм/с. 2. УСТАНОВКА НАСОСА 2.1. Место установки должно быть удобным для обслуживания при эксплуатации и ремонте, соответствовать СНиП и требованиям по технике безопасности. Насос и электродвигатель устанавливаются на общей раме так, чтобы между полумуфтами оставался зазор 6-8 мм, при сдвинутом до отказа роторе в сторону крышки всасывания.

Фундаментная плита устанавливается горизонтально по уровню и заливается бетоном. Отклонение от горизонтальности— не более 0,3мм на 1 м. Центровка вала насоса производится потребителем на месте монтажа.

Руководство По Эксплуатации Насосов Цнс

Несоосность осей валов насоса и электродвигателя не должна превышать 0,05 мм. Особое внимание обратить на тщательность сборки и полную герметичность всасывающего трубопровода, который выполняется по возможности коротким, с наименьшим числом колен, без резких переходов и острых углов.

Необходимо, чтобы всасывающий трубопровод подходил к насосу, поднимаясь вверх, давая тем самым возможность воздуху легко удалиться. Это также необходимо для полного вытеснения воздуха при заливке насоса. Все соединения трубопроводов должны быть доступны для осмотра и ремонта. Запрещается устанавливать всасывающий трубопровод с внутренним диаметром меньше внутреннего диаметра всасывающего патрубка насоса.

Трубопроводы должны устанавливаться на самостоятельные опоры с тем, чтобы не передавать усилий на насос. Насос присоединяется к напорному трубопроводу через обратный клапан и задвижку. [Ключи для reimage pc](#). Обратный клапан необходим для защиты насоса от гидравлического удара, который может возникнуть вследствие обратного тока воды при внезапном прекращении электроэнергии. Задвижка в нагнетательном трубопроводе используется при пуске насоса в работу, а также при регулировании подачи и напора насоса.

К каждому насосу должен быть подведен дренажный (канализационный) трубопровод для слива перекачиваемой жидкости перед ревизией, ремонтом и для отвода жидкости от разгрузочного устройства и утечек через сальниковые уплотнения. Дренажный трубопровод должен быть снабжен запорной арматурой и гидрозатвором.

Для контроля за давлением на входном и напорном трубопроводах должны быть установлены манометры типа ВЭ-16Р6 ТУ-25.02.31-75 3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ. Насосы, хранившиеся при отрицательной температуре воздуха, перед пуском в эксплуатацию необходимо выдержать в помещении с температурой не ниже +15 о С в течение суток. Убедиться в нормальном функционировании систем вентиляции помещения, контроля и блокировки агрегата и вентилятора по загазованности помещения, температуре подшипников, сальниковых уплотнений и разгрузочного устройства, отклонению от заданных интервалов давлений при входном и напорном патрубках насоса. Проверить ротор насоса вручную и убедиться в отсутствии заклинивания.

[Олег Сидельников Ограбление Века, Ультразвук От Крыс И Мышей Скачать Бесплатно, Скачать Программу Для Обрезания И Соединения Музыки На Русском, Переходник Usb Com Драйвер Rover Computers Ltd, Intel 865g Chipset Drivers For Windows 7, Тед Саймон Путешествия Юпитера](#)