

СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ДВОЙНЫХ ТОРЦОВЫХ УПЛОТНЕНИЙ С АПГ

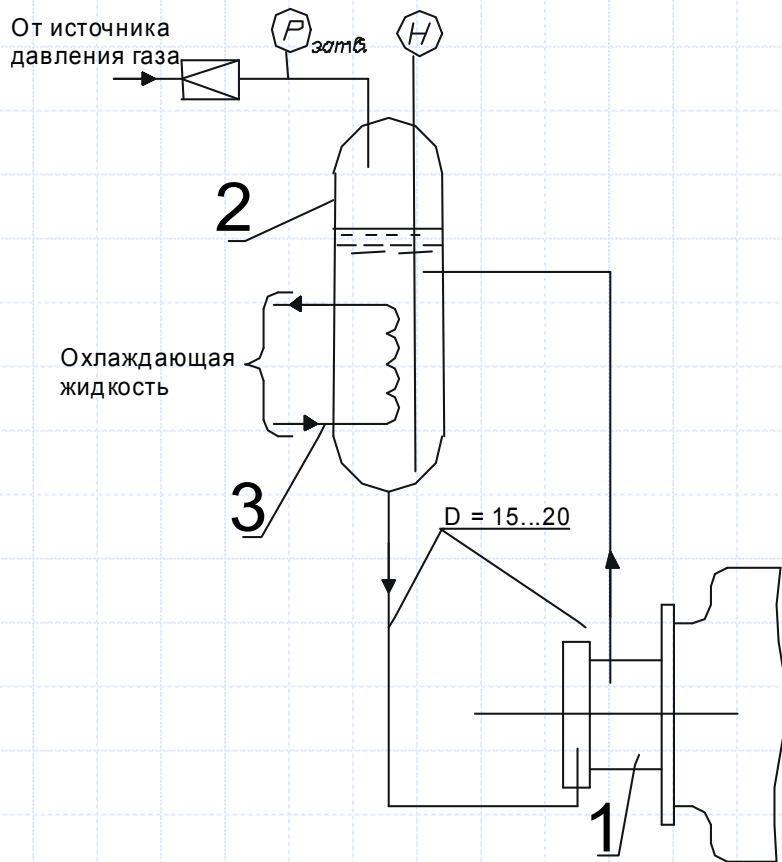


Рис. 5

При небольших температурах (до 100...150 °С) рабочей среды насоса возможно применение схемы с автономным устройством поддержания давления (бачком или «АПГ» - аккумулятором пружинно-гидравлическим) рис. 5.

- 1 – уплотнение типа «УТД»;
 - 2 – бачок под давлением;
 - 3 – система охлаждения бачка.
- Рзатв – измерение давления затворной жидкости;
Нзатв - измерение уровня затворной жидкости.