

- Используемые в гидромеханизации насосы необходимы для подачи воды под напором к гидромониторам и для перекачки породной пульпы на гидроотвалы. Число насосных станций, оборудованных насосами для подачи воды или для перекачки пульпы, выбирается в зависимости от расстояния транспортирования воды или пульпы, рельефа местности и создания необходимого напора воды при выходе ее из насадки гидромонитора.
- Перекачка породной пульпы сопровождается интенсивным износом рабочих органов грунтовых центробежных насосов и пульповодов под действием абразивных породных частиц и крупных кусков твердого материала.

