


**Усовершенствование  
оборудования специальных  
видов промышленного  
транспорта на  
углеобогачительных  
фабриках**





# Типы :



# Перемещение материала происходит:

1. Под действием силы тяжести (гравитационное перемещение);
  2. Вибрации сита (вибрационное перемещение);
  3. Поддачи струи воды (гидравлическое перемещение);
- 

# Влияние различных факторов на процесс грохочения:

-  Наличие внешней влаги материала;
-  Формы отверстий сит;
-  Наклон сита;
-  Скорость движения зерен.



Шлам–пульпо насос предназначен для перекачки  
шлам-пульпы содержащей  
твердотельные куски не более 60% по весу.



Оседиагональный насос предназначен для перекачки многофазных сред с размером твердых частиц не более 20 мм

---

## Выводы:

- в настоящее время происходит бурное развитие насосного оборудования для перекачивания высокодисперсных жидкостей;
  - усовершенствование насосного оборудования происходит по таким направлениям: изменение конструкции и режима работы, упрочнение элементов насоса;
  - на сегодняшний день остается не решенным целый ряд проблем связанным с усовершенствованием насосов такого типа.
-