Горловский Медиа Портал
12.08.19 16:40



Напорный пульпопровод необходим для перемещения на большие расстояния шлама, пульпы после обогащения, минеральных концентратов, суспензии и растворенных химических веществ. При этом пульпопровод должен обладать устойчивостью к агрессивному воздействию таких соединений и абразивной стойкостью. Тем более, что транспортировка рабочей среды может осуществляться на расстояние с несколько километров.

Соответственно, любая поломка магистрали, нарушение ее герметичности, приведет к остановке всего производства и серьезным убыткам компании. Чтобы исключить такие ситуации и обеспечить многолетнюю службу магистрали без аварий, следует использовать напорный пульпопровод от компании.

Где применяются

Представленные магистрали напорного типа применяются в ряде отраслей промышленности. Например, они необходимы для транспортировки удобрений с предприятия химической промышленности.

Кроме того, такие магистрали требуются для всех видов добывающих предприятий, поскольку им необходимо удалять отработанный шлам.

При этом система состоит из мощного насоса, который нагнетает давление и самого путепровода, по которому происходит движение пульпы.

Особенности продукции компании

Продукция, которая предлагается заказчикам, изготовлена по уникальной технологии, которая запатентована и не имеет аналогов. Поэтому, особенности магистралей следует описать более подробно:

- Для производства указанных изделий применяется сшитый полиэтилен. Благодаря структуре данного материала, пульпопровод приобретает устойчивость к эксплуатационным воздействиям. Поэтому, герметичность магистрали не нарушится от воздействия давления или механических воздействий от транспортируемого материала;

- Изделия обладают максимальной устойчивостью к истиранию. К примеру, такие путепроводы устойчивы в два раза, чем стальной сплав. Это обуславливает более продолжительный период эксплуатации магистрали без аварийных ситуаций;
- Продукция характеризуется устойчивостью к химическим веществам, радиоактивным элементам и абразивным материалам. Поэтому, трубы подойдут для пульпопроводов всех типов;
- Продукция отличается медленным образованием трещин, не подвержена коррозийным проявлениям и выдерживает сильные механические воздействия.

Напорный пульпопровод ПЭ: что это и где применить

Горловский Медиа Портал
12.08.19 16:40

