

Изготавливаемые компанией «Партнер Полимер» износостойкие трубопроводы с внутренней полиуретановой футеровкой помогают решать проблемы эксплуатации систем гидротранспорта:

Отличительные преимущества трубопроводов «Партнер Полимер»:

- высокая стойкость к абразивному износу (срок службы в 10 раз больше чем у металлического трубопровода)
- отсутствие налипания перекачиваемого материала на дно и стенки трубопровода
- стойкость к перепадам температур, отсутствие растрескивания
- отсутствие отслаивания материала футеровки и попадание её в магистраль трубопровода
- снижение потерь на трение в трубопроводе и уменьшение энергоёмкости гидротранспорта до 30 %
- отсутствие коррозионного износа, высокая стойкость к химически активным средам
- короткий срок окупаемости

Типы выпускаемых трубопроводов:

- прямые участки трубопровода DN 200-1000 мм
- отводы, конические переходы, тройники
- нестандартные детали и участки трубопровода

Применяемость:

- гидротранспорт шламов, хвостов и рудных концентратов, угля, оборотной воды
- транспортировка водной угольной суспензии и водного раствора золы
- перекачивание грунта, песка, гравия, сыпучих материалов, шлака
- трубопроводы дренажных и сточных вод

