

ЗАПОЛНЕНИЕ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ШИН ПОЛИУРЕТАНОВЫМ СОСТАВОМ



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Безопасность

Исключение аварийных ситуаций вследствие пробоя шины
Увеличение устойчивости, в том числе на наклонных поверхностях



Стабильность

Безаварийная работы шины и улучшенная амортизация
Сохранение высокой эластичности при низких температурах



ПРОЦЕСС ЭКСПЛУАТАЦИИ

Автономность

Шины, заполненные полиуретаном, не требуют технического обслуживания

Постоянное давление и температура

Рабочее давление шин постоянно вне зависимости от нагрузки и **формирует постоянное оптимальное пятно контакта**

Работа до полного износа

Шины сохраняют работоспособность после механических повреждений – проколов, пробоев, разрывов, разрезов



Применение полиуретана гарантирует ДВУКРАТНОЕ увеличение срока службы шин подземной техники

ПРИМЕНЕНИЕ В ШАХТАХ

Уменьшение рисков:

Детонация метана от сжатого воздуха при взрыве шины

Вылет запорного кольца или фрагментов шины, которые могут нанести смертельные увечья

Сход машины с правильной траектории вследствие пробоя шины и блокировка работы участка шахты

Сокращение времени на устранение прокола шин

ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИУРЕТАНА

- ПДМ
- Буровые установки
- Карьерные самосвалы*
- Колесные погрузчики
- Колесные экскаваторы
- Колесные бульдозеры
- Грейдеры
- Мобильные краны
- Манипуляторы



Экономия

Увеличение срока службы шины минимум в 2 раза

Снижение себестоимости работы техники за счет уменьшения простоев

Уменьшение затрат, связанных с ремонтом и заменой шин



ТЕХНОЛОГИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ

Подготовка

Компоненты по специальной технологии смешиваются в жидком виде

Заправка

Смесь закачивается в шину через специальное оборудование с соблюдением технологии

Полимеризация

В течение суток смесь затвердевает, и колесо готово к установке на технику



ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ

До **20% стоимости** обслуживания техники составляют **расходы на шины**, это вторая статья расходов после топлива.

Исключаются простои связанные с заменой вышедших из строя шин

Предотвращается остановка всей технологической цепочки

Шина сохраняет работоспособность до полного износа протекторного слоя

После демонтажа обод остается пригодным для повторной эксплуатации



Постоянное давление в шине УВЕЛИЧИВАЕТ ЕЕ РЕСУРС и снижает расход топлива

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ

Предоставление полного комплекса услуг по внедрению технологии заполнения шин на предприятия горнодобывающей промышленности



МирГШО

Официальный дистрибьютор надежного и качественного оборудования для горнодобывающей промышленности

НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

ООО «Мир Горно-Шахтного Оборудования»

678174, Россия, г. Мирный

ул. Комсомольская д.13 пом.9

Телефон: 8-800-550-12-57

Почта: info@mirgsho.ru

Сайт: mirgsho.com

