

## ПРЕИМУЩЕСТВА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ

### **ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ – НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ТРУБОПРОВОДОВ**

Использование полиэтиленовых труб в системах инженерного обеспечения городов и малых населенных пунктов увеличивается во всем мире.

Полиэтиленовые трубы обладают рядом преимуществ перед стальными, благодаря чему обеспечивается высокая эксплуатационная надежность и экономичность трубопроводных систем:



Срок службы не менее 50 лет

Отсутствие коррозии

Сокращение продолжительности и уменьшение сложности строительства



Использование при строительстве трубопроводов сварочной техники высокой степени автоматизации



Снижение затрат на земляные работы за счет уменьшения ширины траншеи

Применение специальной техники для бестраншейной прокладки трубопроводов



Сокращение периодичности обходов, а следовательно, уменьшение сложности обслуживания



Отсутствие затрат на антикоррозионную изоляцию труб и устройство электрохимической защиты газопроводов

Снижение затрат на сварочные работы при использовании труб, изготовленных плетью длиной сотни метров, т.е. намотанных на барабан



Экономия электроэнергии в связи с отсутствием системы защиты от электрокоррозии



Реконструкция изношенных стальных трубопроводов без их вскрытия

