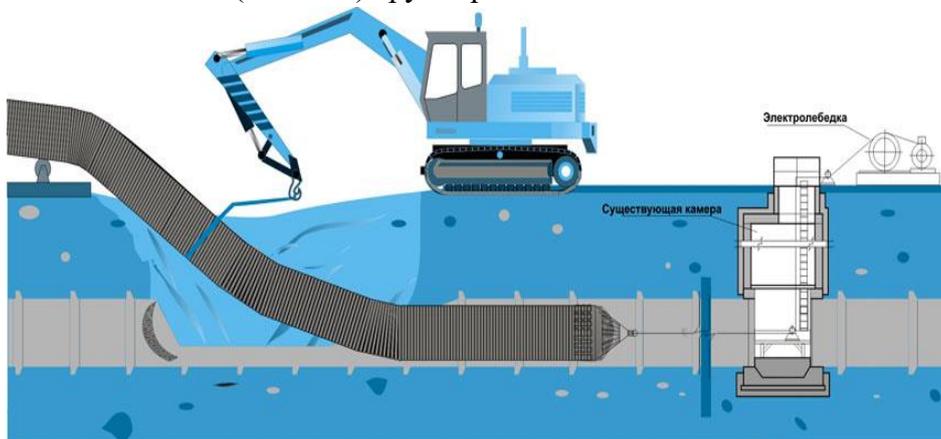




## Технология санации трубопроводов трубами SpiroBur DG

Метод бестраншейной укладки спиралевидных труб SpiroBur DG на сегодняшний день является наиболее прогрессивной и, что очень важно, экономически эффективной технологией восстановления (санации) трубопроводов водоснабжения.



В большинстве населенных пунктов и больших промышленных предприятий ресурс эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения канализационных стоков существенно превышает, оборудование и сети изношены, все чаще происходят аварийные порывы. Остановка в работе таких объектов недопустима, а аварии

приводят к техногенным катастрофам и коллапсу населенных пунктов и промышленных производств.

При помощи специального оборудования трубы SpiroBur DG, смонтированные на поверхность в единую линию затягиваются для санации в подземную часть магистрали и потягиваются внутри существующего трубопровода, тем самым обеспечивается двойная защита, как и новыми трубами SpiroBur DG, так и металлическим каркасом существующего трубопровода. Уникальная технология производства труб SpiroBur DG любого нестандартного диаметра позволяет обеспечить минимальное пространство между металлической трубой санационного трубопровода и трубой SpiroBur DG. В случае восстановления (санации) трубопровода большой длины «технологические отверстия» могут располагаться на расстоянии до 500 метров друг от друга, а сам процесс затягивания происходит достаточно быстро.

### Преимущества технологии санации трубопроводов трубами SpiroBur DG:

1. Экономия средств за счет отсутствия работ по снятию слоя грунта (SpiroBur – 500 м, обычная технология санации – не больше 100 м), в сравнении с другими методами санации;
2. Низкая стоимость труб SpiroBur в сравнении с другими трубами ПЕ, стеклопластика, полиуретана и т.д.;
3. Технология не требует контроль качества подготовки внутренней поверхности;
4. Надежность и гарантированное качество существенно продлит срок эксплуатации существующих систем (до 50 лет);
5. Возможность изготовления трубы SpiroBur уникальных внешних диаметров для максимальной «подгонки» к внутренним диаметрам санационным трубопроводам;
6. Возможность выполнения работ при наличии технологических отверстий на расстоянии до 500м, что значительно упрощает взаимоотношения с землевладельцами;
7. Работы по санации могут проводиться в любую пору года без существенного влияния погодных условий;
8. Прозрачный контроль всего технологического процесса;
9. Прогнозируемая и понятная технология;
10. Большая скорость укладки в сравнении с другими методами санации или с прокладкой новых линий;
11. Уменьшение до минимум «человеческого фактора».