

РЕМОНТ КОЛЛЕКТОРА ЧЕРЕЗ КОЛОДЕЦ

Пресс-служба ООО «Группа компаний «Трубопроводные технологии»

Весной 2012 г. компанией «Трубопроводные технологии» выполнено восстановление участка канализационного коллектора в г. Выкса (Нижегородская область).

Работы производились по уникальной технологии без отведения стоков. Основная сложность заключалась в расположении действующей сети канализации на глубине около 9 м и невозможности проведения земляных работ. Специалистами «Трубопроводных технологий» было предложено решение

произвести полный комплекс работ – телеинспекцию, прочистку и санацию – через существующие колодцы диаметром 1,5 м, что позволило значительно сократить сроки выполнения и стоимость ремонтных работ.

Санацию действующего железобетонного коллектора диаметром 500 мм выполняли модулями полиэтиленовых спиральновитых труб диаметром 400 мм, имеющими резьбовое соединение. Заужение проходного сечения практически не

отразилось на пропускной способности благодаря лучшим гидравлическим свойствам полиэтиленовых труб. Стыковка спиральновитых труб велась без остановки стоков непосредственно внутри бетонных колодцев. Таким образом, удалось смонтировать участок длиной около 300 м менее чем за месяц, включая все подготовительные работы.

В настоящее время участок сдан в эксплуатацию, продолжение работ на других участках сети запланировано на ближайшее время.

