

ФОТООТЧЕТ

Трубопровод Ø1420 мм - использование приборов поиска поршней при вытеснении воды



Капитальный ремонт участка газопровода 6,5 км Ø1420 мм, август 2008 г. (толщина стенки 17,7 / 18,8 мм). Тамбовская обл., Моршанский р-н.



Камера запуска очистных поршней. Подготовка к удалению воды после гидроиспытаний



Камера запуска очистных поршней (вид сзади). Передатчик Семигор-С-03 установлен на поршень. Перед установкой передатчик был включен



Очистной поршень, с установленным на него передатчиком Семигор-С-03 (вид сзади). Защитная корзина из арматуры Ø16 мм (изготовлена на трассе)



Приемник Семигор-Р.
 Подготовка к проверке работы приборов
 поиска перед установкой заглушек



Приемник Семигор-Р в момент приема
 сигнала от передатчика "Семигор-С-03".
 Прохождение поршня зафиксировано.
 Индикаторы **"УРОВЕНЬ СИГНАЛА"**
 загораются с частотой сигнала, который
 передает приемник.
 Индикатор **"СИГНАЛ ПРОШЕЛ"** горит
 - значит приемник распознал принятый
 сигнал, как сигнал от передатчика.



Приемник Семигор-Р на первой кон-
 трольной точке трассы.
 Приемник должен зафиксировать про-
 хождение поршня с установленным на
 нем передатчиком



Приемник Семигор-Р на первой кон-
 трольной точке трассы.
 На первой и на второй контрольной точ-
 ке (фото отсутствует) передатчик зафикс-
 ировал прохождение поршня с прием-
 ником.



Прием поршня с передатчиком на открытый конец .
Расстояние от конца трубы до поршня около 100 м.
На заднем плане виден амбар для приема воды из трубопровода



Состояние поршня не нашего производства (вид сбоку)



Состояние поршня не нашего производства (вид спереди)



Состояние поршня не нашего производства (вид сзади)



Поршень при вытеснении воды на открытый конец перевернулся. Защитная корзина выполнила свою задачу.
Передачик не поврежден и продолжает передавать сигнал