

## Отзыв об оборудовании Универсал-911М4...М7...М10

Поисковые комплекты Универсал-911М4, Универсал-911М7 и Универсал-911М10 предлагаемые компанией ООО «Комплексервис» г. Санкт-Петербург, были опробованы в городских и полевых условиях Тюменской области на предмет поиска трассы газопровода, качества изоляционного покрытия стального газопровода и поиска места повреждений дренажных кабелей ЭХЗ.

Приборы Универсал-911М4...М10 имеют множество преимуществ, в сравнении с ныне действующими приборами, такими как АНПИ и АНПИ-2. Приборы Универсал-911М4...М10 имеют эффективную защиту от промышленных помех, высокую чувствительность и избирательность сигнала. Возможность выполнения работ по обнаружению трассы газопровода и обследованию изоляции одновременно и одним оператором. Также прибор имеет отличные показатели работы в условиях сложных грунтов, ЛЭП. Все эти преимущества были нами выявлены в ходе проведения работ по обнаружению газопровода и контроля качества изоляции в г. Тюмени: п.ММС, ДНТ «Звенящие кедры Тюмени», п.Мыс.

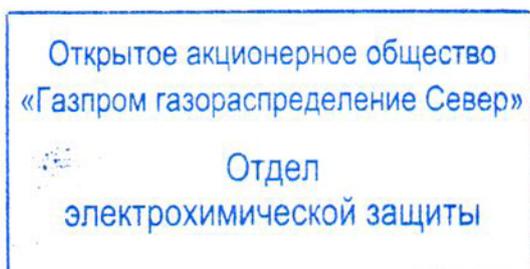
Эффективной работа прибора Универсала-911М4 по определению трассы и мест повреждений изоляции была и на внутридворовых газопроводах, где на многоэтажных домах отсутствовали изолированные фланцы. Здесь АНПИ не работал из-за растекания сигнала генератора по всем стальным подземным коммуникациям.

Одним из выявленных преимуществ прибора Универсал-911М10 это запись на сменный носитель всех проведенных измерений, маршрутов движения и выведение данных в цветном виде без дополнительной обработки. Данные по маршруту определяются с помощью приемника GPS и Глонасс.

Также у приборов Универсал-911М4...М10 имеется возможность обследования изоляции стальных газопроводов под водой. Ещё немаловажное преимущество, это поиск полиэтиленовых газопроводов двумя способами. Но к сожалению мы не смогли опробовать данные способы, т.к. у представителей небыло с собой данного оборудования.

Ссылаясь на практические испытания, прибор имеет множество преимуществ в сравнении с ныне действующими в ОАО «ГГС».

Группа дефектоскопистов Центрального треста г. Тюмени:



Борисов А.Н.

Уткин Д.В.

Кузнецов И.С.

11.06.2014