



10.11.08 № 45-2939

на № _____ от _____

ОТЗЫВ

Группа специалистов ГУП «Институт нефтепереработки» РБ в составе Теляшева Э.Г., Кузьмина В.И., Тимофеева А.Е. в 2008 году в ходе электрометрического обследования подземных трубопроводов и силовых кабелей на территории ГУП «Институт нефтепереработки» РБ использовала в опытной эксплуатации трассоискатель ИКкт-50 зав. № 080465 разработанный УГАТУ. С его помощью определялось местоположение подземных трубопроводов и электрических кабелей. Прибор использовался в пассивном режиме без подключения генератора. Работа выполнялась в ноябре 2008 года в сложных климатических условиях. Температура окружающего воздуха 0 °C, относительная влажность воздуха доходила до 100%. Глубина заложения подземных трубопроводов и электрических кабелей составляла до 1,7 м.

За весь период работы ни разу не возникало необходимости перехода на активный режим работы с подключением генератора, увеличивающие трудоемкость обследования подземных коммуникаций.

Выводы специалистов ГУП «Институт нефтепереработки» РБ по результатам работы с трассоискателем ИКкт-50:

- 1 – Точно определяет местоположение подземных трубопроводов и электрических кабелей при любых вышеперечисленных условиях эксплуатации.
- 2 – Имеет плавную регулировку чувствительности, что удобно в местах изменения уровня принимаемого сигнала.
- 3 – Потребляет мало тока, комплекта источников питания хватило на весь период работы.
- 4 – Удачная конструкция штекеров магнитной антенны и головных телефонов.
- 5 – Надежен – за время работы не произошло ни одного отказа.
- 6 – Имеет малый вес приемника, легкий и прочный корпус.

Благодаря перечисленным выше качествам, выявленным в ходе работы с трассоискателем в условиях трудоемкости работ и множества неблагоприятных факторов, действующих на прибор, применение трассоискателя ИКкт-50 при работах по электрометрическому обследованию подземных трубопроводов и электрических кабелей весьма перспективно.



Директор

Гл. энергетик

Ведущий инженер РЭГ

Теляшев Э.Г.
Кузьмин В.И.
5550
Тимофеев А.Е.

МЫ В НЕФТИНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С 1956 ГОДА!