

Реферат

Объем: стр88., рис.32, 9 табл., 60 формул, 15 источников, 2 прил.

Объект исследования – Корреляционный приемник

Цель работы – снижение стоимости на оборудование и электроэнергию, усовершенствование конструкции.

Полученные результаты – Мы разработали корреляционный приемник для обнаружения технологического снаряда. Данное оборудование обнаружения утечек на трубопроводах позволяет оперативное, а главное очень точное выявление повреждений трубопровода.

Сфера применения. Средства обнаружения технологических снарядов очень актуальны в целях безопасности самих трубопроводов от внутренних дефектов, что может привести к загрязнениям окружающей среды и, что не эффективно с точки зрения финансовой стороны. Это может привести к денежным убыткам организации, осуществляющей транспортировку нефти.