

ЗАКОНЧЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ

Проект 7.13.1.1. Физико-химические основы приборостроения для совершенствования методов поиска нефти и газа и решения задач безопасности.

Руководитель д.т.н. В.М. Грузнов

Разработан полевой хроматограф "ЭХО-ДТП 2" с программным обеспечением «СОРБАТ-АНАЛИТ» для определения теплоты сгорания, числа Воббе и относительной плотности попутного нефтяного газа по измерениям в попутном газе концентраций метана, этана, пропана, изо-бутана, бутана, изо-пентана, пентана, гексана, кислорода, азота, углекислого газа.

По результатам Государственных испытаний получен Сертификат № 30415 от 14.02.2008 об утверждении типа хроматографа газового полевого ЭХО ДТП модель 2 и его регистрации в Государственном реестре средств измерений под № 36783-08.



Внешний вид хроматографа «ЭХО-ДТП 2».