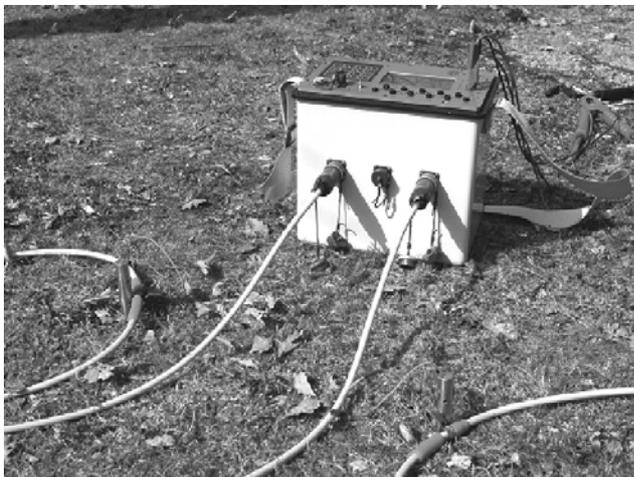
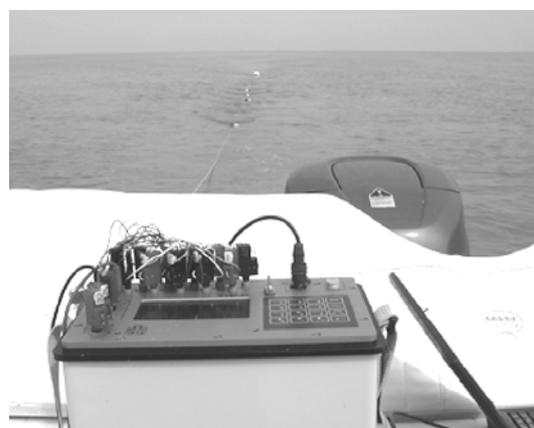


SYSCAL PRO

МНОГОКАНАЛЬНАЯ АППАРАТУРА МЕТОДА СОПРОТИВЛЕНИЙ ДЛЯ РАБОТ НА СУШЕ И АКВАТОРИЯХ



- Одновременное измерение до 10 приемных диполей
- 1000 V – 250 W – 2.5 A
- Стабилизация тока
- Многоэлектродные зондирования



SYSCAL Pro является новейшей многоканальной аппаратурой для высокопроизводительных измерений методом сопротивлений и ВП. Она применима практически в любых условиях при инженерно-геологических, гидрогеологических, экологических и т.п. работах.

Работа на акваториях: специальный режим работы позволяет применять комплекс Syscal Pro для непрерывных измерений. Это позволяет проводить высокоэффективные наблюдения на акваториях с использованием соответствующих кос. Для синхронной геодезической привязки к измерителю подключается приемник спутниковой навигации GPS. Цикл параллельного измерения 10 приемных диполей (разносов) происходит каждые две секунды. Это обеспечивает метровый шаг наблюдения при скорости движения 3 км/ч.

Вызванная поляризация: измеритель позволяет получать кривую спада ВП по 20 временам с визуализацией на встроенном графическом дисплее. Применение специальных электродов из нержавеющей стали позволяет проводить работы методом ВП с использованием многоэлектродной установки.

Многоэлектродные зондирования: для таких работ предлагается вариант прибора со встроенным коммутатором на 48, 72 или 96 электродов (Syscal Pro Switch). Одновременное использование приемных 10 каналов позволяет в 5-10 раз увеличить скорость измерений по сравнению с обычными одноканальными электро-разведочными станциями (до 600 измерений в минуту).

IRIS INSTRUMENTS

1, avenue Buffon, B.P. 6007
45060 Orleans Cedex 2, France

sales@iris-instruments.com

Phone: +33 2 38 63 81 00
Fax: +33 2 38 63 81 82

www.iris-instruments.com

В России: тел. (095) 764 9000;

e-mail: info@goelectric.ru

