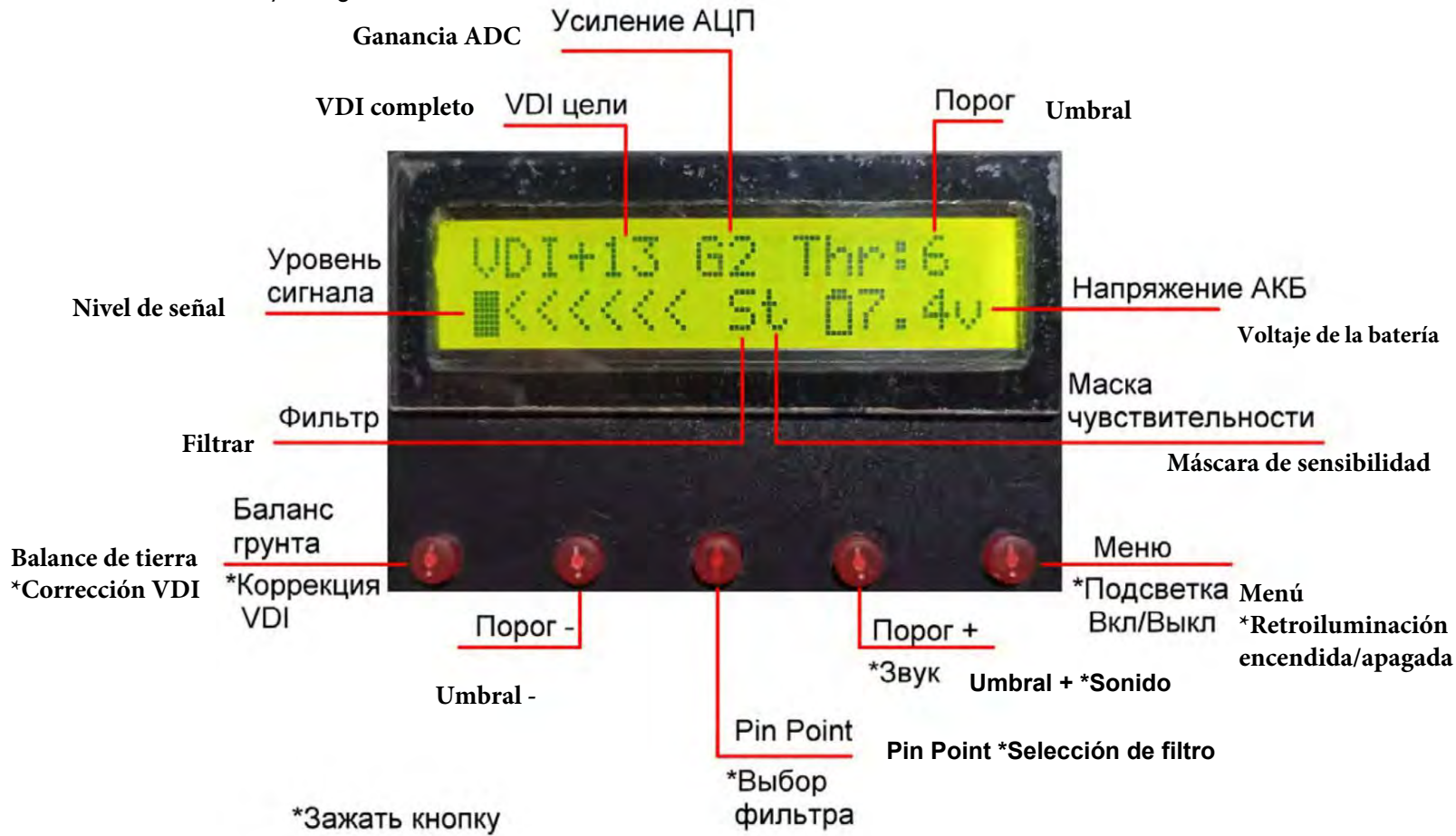




Para registrar un nuevo sensor, seleccione el elemento de menú 8# RESONANCIA.

Presione *Seleccionar*, el dispositivo encontrará la frecuencia de resonancia e irá al elemento de menú 3# SERVIS IND, allí puede corregir manualmente la frecuencia con los botones *Frecuencia -* *Frecuencia+*



Luego presione *Salir* y el dispositivo irá a la opción del Menú 7# CORRIENTE TX. La corriente óptima es de aproximadamente 120 mA.





Compensación de vector de ferrita

Después de una señal alta, bajamos la ferrita desde arriba, perpendicular al plano del sensor, a su centro, a una señal de sonido baja, por lo que el dispositivo determinará el vector actual de la ferrita, haga esto varias veces, hasta que se estabilice. resultado. Puede detenerse allí y presionar *Salir*, pero si cree que la ferrita debe estar estrictamente a -90 grados, entonces puede continuar, el dispositivo puede mover físicamente la fase. * Compensación*, el instrumento volverá a calcular la tabla de senos y cambiará la fase TX. Una vez más (después de -90 grados, + - 5 grados) después de señalar la fase de compensación, el dispositivo volverá a calcular la tabla de senos y cambiará la fase TX. Después de señalar la fase de compensación, el instrumento volverá a calcular la tabla de senos y cambiará la fase TX. Una vez más (después de -90 grados, + - 5 grados) después de señalar la fase de compensación, el dispositivo volverá a calcular la tabla de senos y cambiará la fase TX.



Luego presione * Salir * y pruebe los objetivos para verificar las lecturas de VDI, hierro, papel de aluminio, cobre, etc. Luego apague / encienda el dispositivo y verifique el VDI nuevamente, si el VDI difiere de los valores anteriores, entonces la fase se ha invertido en alguna etapa de la configuración y debe ir nuevamente al menú 9# PHASE SET → Fer Cal y repetir la desafinación por ferrita.

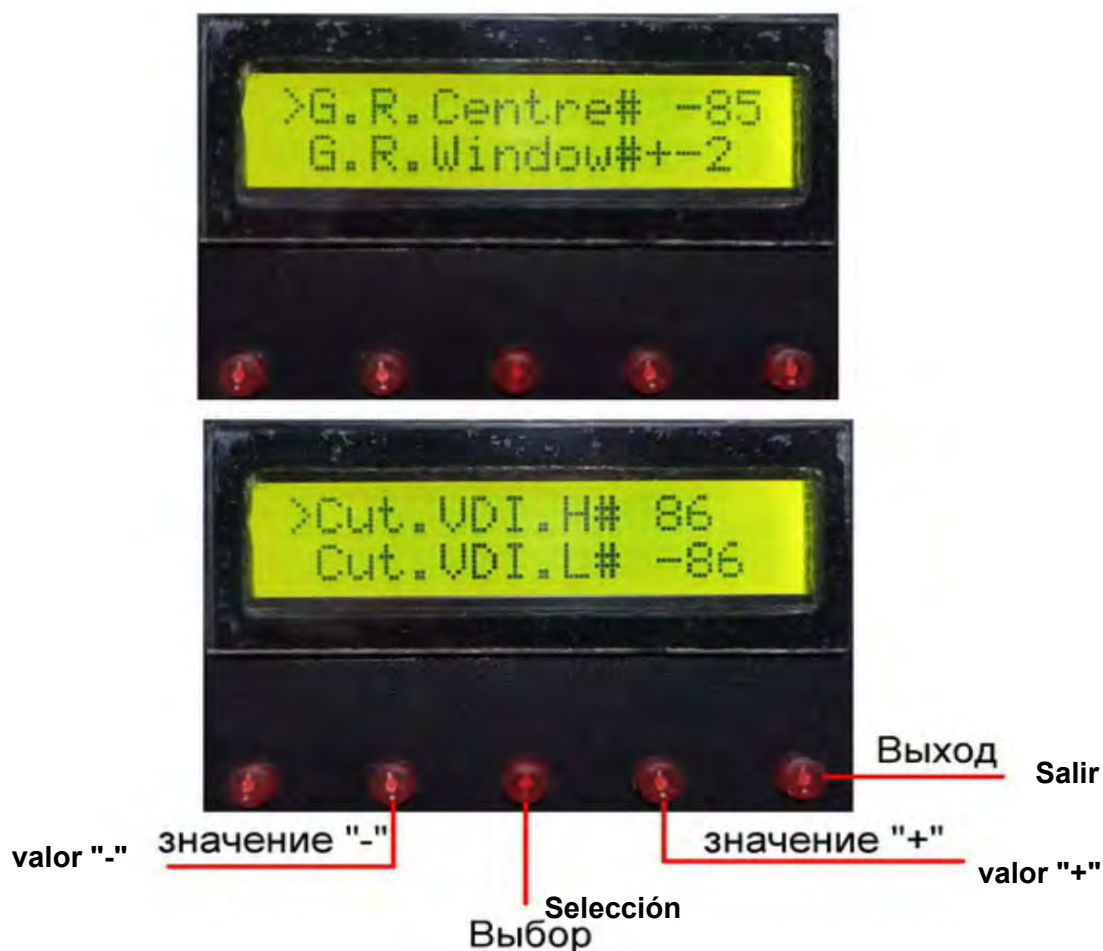
Balance de

tierra. Levante el sensor sobre el suelo y presione el botón más a la izquierda, espere un pitido bajo y baje el sensor al suelo, puede repetirlo varias veces, levante el sensor, presione "Inicio" y después de la señal baje el sensor al suelo, puede corregirlo con el valor de tierra de los botones "G +" "G-", luego presione salir.



La magnitud es un valor muy condicional, sirve para evaluar la complejidad del suelo, tecleando estadísticas se podrá determinar dónde está el suelo difícil y dónde el suelo ligero.

Adicional Ajustes



GRCcenter # Vector de tierra

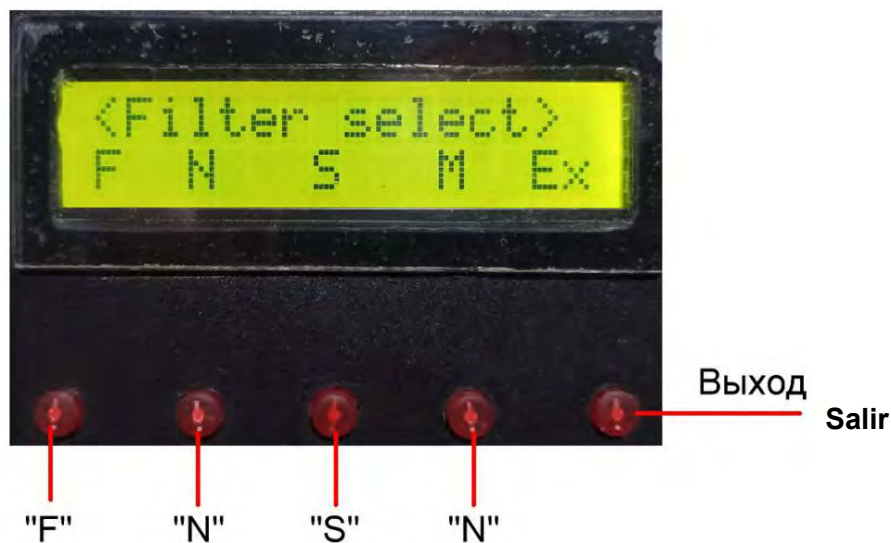
GRWindow Ancho de la ventana de corte de suelo, +- relativo al vector de suelo. , con
es -85 entonces la ventana es de -86 a -84 GRWindow # +-1 Si el vector

Cut.VDI.H# Valor superior del límite VDI.

Cut.VDI.L# Valor inferior del límite VDI.

Filtros.

Para seleccionar un filtro, mantenga presionado el botón central.



"F" - Filtro rápido de segundo orden.

"N" - Filtro medio de segundo orden.

"S" - Filtro lento de segundo orden.

"M" - Filtro lento de primer orden.

Filtros de funcionamiento principal "S" "N", filtro "F" para suciedad pesada o lugares con basura.

El filtro "M" es el más lento con una mínima separación de objetivos, pero es el menos probable de discriminar contra hierros grandes.

Sonido.

Para ajustar el sonido, mantenga presionado el botón "Umbral +".



Схема озвучки

Esquema de actuación de voz

Esquemas de

voz: Volumen completo - Volumen constante.

Volumen adaptativo: el volumen depende del nivel de la señal. Este es un modo específico, debe acostumbrarse, puede perder fácilmente el objetivo cuando deja de responder a los sonidos débiles.

Hay algunas configuraciones más en el menú, pero es mejor no tocarlas, quedan del firmware de prueba.