

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Измеритель температуры почвы СФ-15 предназначен для измерения температуры почвы на глубине узла кущения озимых зерновых культур в полевых условиях сельскохозяйственных предприятий, при проведении научных исследований в учреждениях министерства сельского хозяйства, на метеорологических станциях сети гидрометеоцентров.

Прибор позволяет сохранять результаты измерений, поступающие от 1 до 10 датчиков температуры. Результаты измерений, выполненные за любой период времени и используемые для дальнейшей обработки и статистики, могут быть сохранены на персональной электронно-вычислительной машине.

Комплект поставки:

- пульт
- датчик (от 1 до 10 шт.)
- футляр
- программное обеспечение



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения температуры почвы.....от минус 30°С до плюс30°С
Пределы допускаемой погрешности измерения температуры в рабочем диапазоне температур, °С.....±0,5
Работоспособность датчика при гидростатическом давлении, не менее, гПа.....100
Источник питания пульта - элемент питания типа АА L91 (1,5 В), шт.....4
Габаритные размеры, не более, мм:
-датчик..... \varnothing 32x3150
-пульт.....107,5x198x44
Масса, не более, кг:
-датчик 0,3
-пульт 0,5
Диапазон рабочих температур от минус 40 °С до плюс 40 °С

ИЗМЕРИТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЧВЫ СФ-15