

МОБИЛЬНАЯ МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА МИКРОТЕХ® МСВМ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ, ВЛАЖНОСТИ, ДАВЛЕНИЯ С БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ ДАННЫХ НА ПК

Назначение. Система МСВМ служит для контроля метеопараметров трубопроводов (нефте, газо, воды), автоматических систем управления (производственных линий, станков, испытательного и метрологического оборудования) или иных объектов, где требуется мобильность.

Особенности:

- прецизионные датчики температуры, давления, влажности;
- неограниченное расстояние передачи данных;
- неограниченное количество модулей в системе;
- встроенная аккумуляторная батарея в модуль передачи данных;
- широкие возможности модернизации системы.

Архитектура системы:



Технические характеристики системы МСВМ:

Диапазон измеряемых температур, °С	от -20 до +60
Диапазон измеряемой влажности, %	0-100
Диапазон измеряемого давления, мм.рт.ст	750-1100
Относительная погрешность измерения температуры, °С	0,05-0,3
Относительная погрешность измерения влажности, %	±3
Относительная погрешность измерения давления, мм.рт.ст	±0,5-1,5
Расстояние передачи данных, м	неограничено
Минимальное время автономной работы элементов, ч	12
Частота опроса датчиков, Гц	1

Состав системы МСВМ-2:

Количество модулей в системе, шт	выбирается заказчиком
Специализированный пакет клиентского ПО для доступа и работы с данными, считываемых с модулей	1
Годовая подписка для доступа к центральному серверу	по количеству модулей

**Цена системы складывается заказчиком из необходимого количества модулей.
Цена единичного модуля **18000 грн****

***Возможна комплектация системы другими типами датчиков по по дополнительному ТУ.**