

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА

Си-Мона



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

Без шкафа

Комплектация №1

Автоматизированный контроль температуры и влажности (архивирование, отображение на ПК заказчика)

№	Набор (1 датчик температура влажность)	Количество, шт.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Измеритель влажности и температуры Ивит-М.Е.Н1Ф	1	8329	8329
2	БПС 24-0.3 (штекер 5.5x2.1, А), Для Ивит-М	1	670	670
3	Программа на компьютер	1	0	0
4	Услуга настройки системы	0	6500	0
5	Метрологическая поверка датчиков Ивит-М (на 2 года)	0	1076	0
ИТОГО				8999

*Приборы внесены в реестр СИ России, Казахстана, Белоруссии.

*Архивация данных на ПК

*Отображение текущих показаний и архива на ПК

Структурная схема



Комплектация №2

Автоматизированный контроль температуры и влажности на складе (Облако).

№	Набор	Количество, шт.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	ПЕ210-230 Сетевой шлюз с поддержкой Ethernet, питание 230В	1	4350	4350
2	Измеритель влажности и температуры Ивит-М.РС.Н1Ф	1	6668	6668
3	Модуль ввода аналоговых сигналов МВ110-224.8А (До 8-ми датчиков температуры)	0	7089	0
4	дТС 125-50М.В3.60 датчик температуры (с поверкой)	0	756	0
5	БПС 24-0.3 (штекер 5.5x2.1, А), для Ивит-М	1	670	670
6	Доступ к облачному хранилищу (базовая версия)	1	0	0
7	Услуга по настройке системы	0	6500	0
8	Метрологическая поверка датчиков Ивит-М (на 2 года)	0	1076	0
ИТОГО				11688

*Приборы внесены в реестр СИ России, Казахстана, Белоруссии.

*Архивация данных в облаке

*Отображение текущих показаний и архива в облаке

*Тревожное извещение на сотовый телефон в виде push уведомлений.

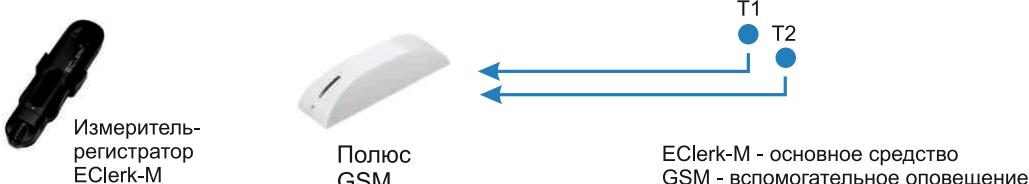


Комплектация №3

Комплект для регистрации температуры и SMS оповещения

№	Набор	Количество, шт.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Автономный измеритель-регистратор ECLerk-M-11-T-B (с индикатором) с Гос.проверкой	1	4892	4892
2	Модуль GSM 2-х канальный (контроль питания, температуры в двух точках)	1	4400	4400
ИТОГО				9292

Структурная схема



ECLerk-M - основное средство
GSM - вспомогательное оповещение

Комплектация №4

Автоматизированный контроль температуры и влажности на складе (Локальное хранение на ПК, SMS оповещение).

№	Набор	Количество, шт.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	AC4-M	1	3180	3180
2	Измеритель влажности и температуры Ивит-М.RS.H1Ф	1	6668	6668
3	Модуль ввода аналоговых сигналов MB110-224.8A (До 8-ми датчиков температуры)	0	7089	0
4	дТС 125-50М.B3.60 датчик температуры (с поверкой)	0	756	0
5	БПС 24-0.3 (штекер 5.5x2.1, А), для Ивит-М	1	670	670
6	Программа на компьютер до 32 датчиков температуры или до 16 температура и влажность**	1	0	0
7	Услуга по настройке системы	0	7000	0
8	Метрологическая поверка датчиков Ивит-М (на 2 года)	0	1076	0
9	Модуль дискретного вывода МУ110-224.8Р	1	5580	5580
10	Полюс GSM	1	3870	3870
ИТОГО				19968

*Приборы внесены в реестр СИ России, Казахстана, Белорусии.

*Архивация данных на ПК

*Отображение текущих показаний на ПК

*Тревожное извещение на сотовый телефон в виде SMS

**Количество датчиков подключаемых к системе определяется количеством уставок по параметрам температура, влажность и обсуждается при заказе с менеджером.

Структурная схема



Шкаф на 8 датчиков

№	Набор	Количество, шт.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Шкаф управления на 8 датчиков	1	47979	47979
ИТОГО ШКАФ				47979

Измеритель влажности и температуры Ивит-М.T.H1Ф	0	6439	0
дТС 125-50М.B3.60 датчик температуры (с поверкой)	8	756	6048
Метрологическая поверка датчиков Ивит-М (на 2 года)	0	1076	0
ИТОГО СИСТЕМА			54027

*Приборы внесены в реестр СИ России, Казахстана, Белорусии.

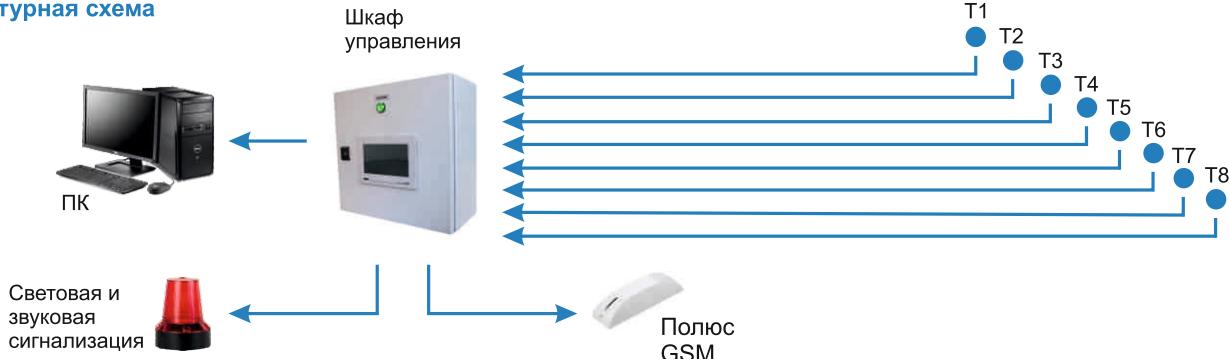
*Архивация данных на ПК

*Отображение текущих показаний на ПК

*Тревожное извещение на сотовый телефон в виде SMS

**Количество датчиков подключаемых к системе определяется количеством уставок по параметрам температура, влажность и обсуждается при заказе с менеджером.

Структурная схема



Шкаф с дисплеем на 32 датчика

№	Набор	Количество, шт.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Шкаф управления на 32 датчика без дисплея	1	69375	69375
ИТОГО ШКАФ				69375

№	Набор	Количество, шт.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Шкаф управления на 32 датчика с дисплеем	1	92295	92295
ИТОГО ШКАФ				92295

*Приборы внесены в реестр СИ России, Казахстана, Белоруссии.

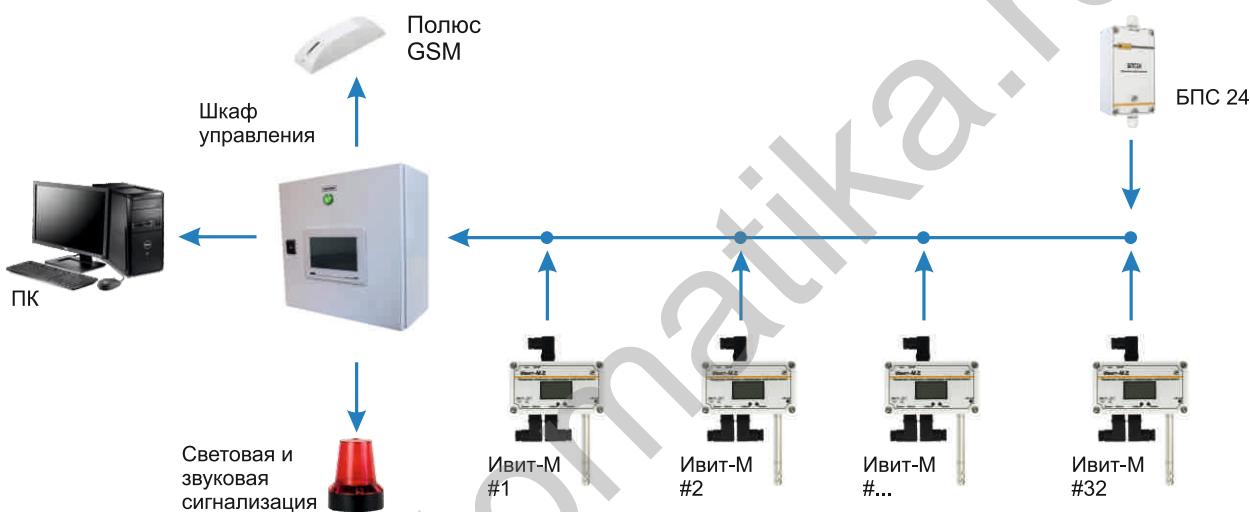
*Архивация данных на ПК

*Отображение текущих показаний на ПК

*Тревожное извещение на сотовый телефон в виде SMS

**Количество датчиков подключаемых к системе определяется количеством уставок по параметрам температура, влажность и обсуждается при заказе с менеджером.

Структурная схема



ЧТО ТАКОЕ СИ-МОНА?

Си-Мона - это максимально гибкая система мониторинга любых параметров микроклимата, которая создается индивидуально под каждый объект. Благодаря модульной архитектуре система мониторинга Си-Мона может быть развернута на объекте за 1 сутки. В зависимости от пожеланий заказчика система Си-Мона может иметь различную комплектацию и стоимость, а значит доступна компаниям любого размера.

ПОЧЕМУ СИ-МОНА - ЛУЧШАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА МИКРОКЛИМАТА?

- система гибкая, с возможностью наращивания и изменения в любое время, в том числе с возможностью добавления компьютеров, приборов и датчиков,
- система состоит из отдельных измерительных приборов, являющихся средствами измерения и поверенными в установленном порядке,
- проверку приборов, входящих в состав системы можно производить в любом ЦСМ,
- на время поверки приборов их можно заменять аналогичными, эта операция не оказывается на работоспособности и точности системы,
- система состоит только из приборов и модулей Российского производства,
- система обладает всеми необходимыми пользователю функциями,
- система имеет многократное резервирование данных: USB флэш-накопитель, ПК, удаленный сервер, SMS по GSM,
- система имеет трёхуровневую сигнализацию о нарушении: местная звуковая и световая, по SMS с системы, с удалённого сервера,
- быстрая поставка в законченном виде, установил и готово,
- низкая стоимость благодаря использованию серийных изделий и приборов собственного производства,
- низкая стоимость периодической поверки, обеспечиваемой изготовителем.