



Прайс лист

2019 г.

№ п/п	Наименование продукции	Кол-во,	Ед.	Цена, руб
1	Стандартный комплект автоматизации "УМНИЦА" v5.3	1	компл.	28000
	В составе:			
	Блок управления	1	шт.	
	Руководство пользователя	1	шт.	
	Руководство по монтажу	1	шт.	
	Карта памяти microSD	1	шт.	
	Адаптер USB	1	шт.	
	Адаптер microSD	1	шт.	
	Элемент питания CR2032	1	шт.	
	Датчик температуры и влажности воздуха (кабель 2 метра / металлорукав в ПВХ изоляции)	1	шт.	
	Датчик температуры и влажности воздуха (кабель 5 метров / металлорукав в ПВХ изоляции)	1	шт.	
	Датчик температуры и влажности почвы (кабель 5 метров / металлорукав в ПВХ изоляции)	1	шт.	
	Датчик уровня поплавковый	2	шт.	
	Датчик освещенности	1	шт.	
	Электромагнитный клапан системы полива G1/2 12VDC	1	шт.	
	Сальниковый кабельный ввод PG-13.5 IP68	4	шт.	
	Дополнительный комплект автоматизации			
2	Wi - Fi модуль	1	шт.	2500
3	СМС модуль	1	шт.	2500
4	Привод линейный ЛП 900N 150mm 24VDC.	1	шт.	3200
5	Датчик температуры и влажности почвы (кабель 10 метров / металлорукав в ПВХ изоляции)	1	шт.	3000
6	Регулятор оборотов вентилятора	1	шт.	1200

Цены указаны без НДС.

Гарантия на поставленные товары: 18 месяцев.

Функциональные возможности:

Управление закр./откр. проветривания по заданным параметрам микроклимата;
 Управление вкл./выкл. фито светильников по датчику освещенности с поддержанием заданного светового дня ;
 Управление вкл./выкл. вентилятором проветривания по заданным параметрам микроклимата;
 Управление вкл./выкл.увлажнителем воздуха по заданным параметрам влажности;
 Управление вкл./выкл. системы полива по влажности почвы канал 1;
 Управление вкл./выкл. системы полива по заданному временному интервалу канал 2;
 Управление вкл./выкл. насоса (эл. клапана) подпитки по датчикам уровня;
 Управление вкл./выкл. электронагревателем почвы (эл. клапаном водяного контура нагрева) по датчикам почвы ;
 Управление приводом (0-10VDC) смесительного узла контура водяного нагревателя почвы по датчикам почвы ;
 Управление приводом 24VDC тип ЛП, для ПА пропорциональное управление (0-10VDC);
 На карте памяти сохранение системных сообщений и значений параметров микроклимата;
 Подключение к мнемосхеме и настройкам по беспроводной сети Wi-Fi;
 СМС информирование системных сообщений и состояния микроклимата.

Технические характеристики :

Размеры блока управления В/Ш/Г:	600x330x140мм
Напряжение питания блока управления:	220В (±10%)
Род тока:	~(AC) 50Гц
Потребляемая мощность:	
Степень защиты, IP:	65
Класс защиты:	1
Напряжение питания эл. нагревателя / эл. клапана водяного контура нагрева:	220В
Род тока:	~(AC) 50Гц
Потребляемая мощность максимальная:	2кВт
Напряжение питания эл. привода смесительного узла водяного контура нагрева	24В
Род тока:	(DC) =
Потребляемая мощность максимальная:	0,08кВт
Напряжение питания эл. Привода ПА/ЛП	24В
Род тока:	(DC) =
Потребляемая мощность максимальная:	0,08кВт
Напряжение питания эл. привода смесительного узла водяного контура нагрева	24В
Род тока:	(DC) =
Потребляемая мощность максимальная:	0,08кВт
Напряжение питания светильников:	220В
Род тока:	~(AC) 50Гц
Потребляемая мощность максимальная:	1кВт
Напряжение питания вентилятора:	220В
Род тока:	~(AC) 50Гц
Потребляемая мощность максимальная:	1кВт
Напряжение питания эл. насоса / эл. клапана подпитки:	220В
Род тока:	~(AC) 50Гц
Потребляемая мощность максимальная:	1кВт
Напряжение питания эл. клапана капельного полива:	12В/24В
Род тока:	~(DC)
Потребляемая мощность максимальная:	0,01кВт