

# Инструкция по установке гидроцилиндра УФОПАР-М на двери теплиц

## Комплектация

В комплектацию системы кроме собственно гидроцилиндра входят:

- алюминиевое основание с кулисой (главной помощницей хозяина);
- рычаг для крепления цилиндра и возвратная пружина;
- фурнитура (крючок для фиксации двери, когда хозяину надо поработать и уголки для его крепления саморезы со сверлом 3-х размеров: 19 мм для крепления основания рычага спереди, 32 мм для крепления насквозь снизу и 41 мм для крепления насквозь уголков (рис. а, б).

В комплектацию может входить противосолнечный экран (рис. в).



В комплектацию также может входить съемная противветровая цепочка с демпфирующей пружиной (рис. г, д).



## Установка системы

1. На верхний профиль двери прикрепить основание с кулисой двумя саморезами 4,2x19 мм так, чтобы левый край основания совпадал с левым краем двери. При этом правый край основания необходимо чуть приспустить вниз для того, чтобы при работе рычаг и корпус цилиндра не соприкасались (рис 1).

2. Прикрепить на верхний косяк двери пятью саморезами (4,2x19 и 4,2x32 мм) рычаг на уровне примерно второго отверстия кулисы (рис 2,3).

3. Установить и настроить гидроцилиндр согласно пункту 4 инструкции по эксплуатации (рис 4, 5, 6).



4. Просверлить отверстие  $\varnothing$  4-5 мм, либо установить на верхний профиль двери уголок для крепления пружины на расстоянии 190-200 мм от оси вращения

5. Установить возвратную пружину (рис 7).



Система готова к работе.