

## КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПВЦС - 1М

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Паровая воскотопка-центрифуга предназначена для извлечения воска из всех типов соторамок, путем воздействия пара и центробежной силы.
2. Парообразование происходит от двух инфракрасных горелок, мощностью по 2,9 кВт каждая.

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Воскотопка-центрифуга в комплекте -1 шт.
2. Подставка в сборе - 1 шт.
3. Газовые инфракрасные горелки - 2 шт.
4. Наконечник для слива воска - 1шт.

### 3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. ПВЦС-1 М установить на ровную твердую поверхность в хорошо проветриваемом помещении, при помощи болтов в ножках подставки вкручивая или выкручивая установить по уровню.
2. Прокрутить вхолостую ротор воскотопки, убедиться в отсутствии механических заеданий, проверить натяжение ремня, отрегулировать при помощи натяжителя ремня, находящегося сбоку под шкивом.
3. Присоединить шланг к газовому баллону соблюдая меры безопасности обращения с газовым оборудованием.
4. Залить 10-15 литров воды через заливную горловину (контроль визуально, в зависимости от количества воды меняется производительность).
5. Установить 10-12 соторамок внутрь воскотопки (если плечики рамок проваливаются, подложить под них металлическую пластину из нержавеющей стали толщиной 0,5 мм, шириной 2 см).

### 4. РАБОТА ПВЦС-1М

Включаем газовые горелки. Примерно через 30 минут начнется парообразование, после этого ждем примерно 15-20 мин., вытаскиваем рамки захватом для рамок и очищаем с них остатки коконов и воска в центрифугу (стамеской, деревянной лопаткой). После того, как рамки удалены, деревянной лопаткой сталкиваем остатки коконов в центрифугу и закрываем крышку

приблизительно на 5 минут. По истечении 5 минут, придерживая воскотопку, раскручиваем центрифугу до максимальных оборотов (700 оборотов в минуту). Если рамки были не слишком старые, загружаем следующую партию. После закладок максимум 3-х партий воскотопку очищаем путем выгаскивания ротора из воскотопки (открутив по бокам 2-е гайки). Сливное отверстие для воска находится сбоку и внизу воскотопки.

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Работать в перчатках.
2. Использовать захват для рамок.
3. Соблюдать меры пожарной безопасности при работе с газовым оборудованием.
4. Эксплуатация ПВЦС-1М запрещена во взрывоопасной и агрессивной среде, при возникновении повышенного шума, вибрации или не характерного звука в узлах.
5. Запрещается подвергать ПВЦС-1М механическим и ударным нагрузкам.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Взаимоотношение потребителя и производителя в части гарантийных обязательств подлежит регулированию в соответствии с Законодательством РФ.