

## Инструкция по эксплуатации ламинаторов PDA4-230CN, PDA3-330CN, PDA2-450CN

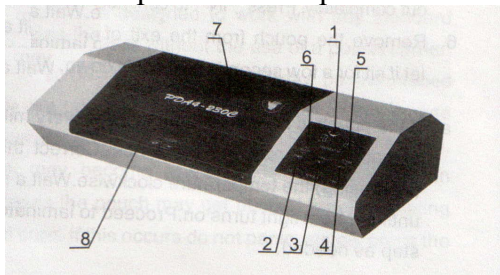
### I. Введение

Благодарим Вас за приобретение ламинатора серии PDA. Ламинатор можно эксплуатировать как с защитным конвертом, так и без него. Рекомендуется использовать защитный конверт в том случае, если пленка содержит повышенное количество клеящего вещества, так как при ламинировании, клей может повредить механизм ламинатора.

Для достижения высокого качества ламинирования, пожалуйста, прочтите внимательно инструкцию.

### II. Устройство ламинатора

1. Регулятор температуры
2. HOT/COLD включение/отключение нагрева
3. FORWARD/REVERSE переключатель вращения двигателя
4. Кнопка включения ламинатора POWER
5. Индикатор нагрева READY
6. Индикатор включения ламинатора POWER
7. Выходное отверстие
8. Приемное отверстие



### III. Порядок работы

#### - Холодное ламинирование

Включите аппарат в сеть (переключатель POWER), загорится индикатор POWER. Установите переключатель HOT/COLD в положение COLD. Вставьте пакет с заготовкой в приёмное отверстие ламинатора. Если Вы будете использовать ламинатор и в горячем, и в холодном режиме, то сначала рекомендуется проводить холодное ламинирование.

#### - Горячее ламинирование

Включите аппарат в сеть (переключатель POWER), загорится индикатор POWER. Установите переключатель HOT/COLD в положение HOT. Регулятором температуры установите требуемую температуру. Загорится индикатор READY – ламинатор готов к работе. Вставьте пакет с заготовкой в приёмное отверстие (**обязательно склеенной стороной вперед**) ламинатора.

### IV. Рекомендации

1. Выбирайте правильную температуру ламинирования для достижения оптимальных результатов. Обычно изготовитель рекомендует 80 - 90° С для толщины 60-80 мкм, 100 для толщины 100 мкм и 120-140°С для 250 мкм. Значения температур могут меняться в зависимости от толщины заготовки и даже от температуры в помещении.

2. Если температура недостаточно высока, заламинированный образец может быть плохо виден (плёнка недостаточно прозрачна). В этом случае следует повысить температуру и провести ламинирование снова.

3. Если плёнка после ламинирования плёнка выглядит недостаточно гладкой – это перегрев, следует уменьшить температуру ламинирования.

4. Для достижения хороших результатов размер пакета должен быть чуть больше, чем размер заготовки.

5. Ламинатор следует отключать от сети только при температуре не более 80° С. Если отключить ламинатор при температуре выше 80° С – это может привести к спеканию валов.

#### **V. Меры предосторожности**

1. **Всегда вставляйте пакет с заготовкой в ламинатор закрытой стороной, не используйте пленку, которая не склеена.**
2. Обязательно выравнивайте относительно приёмного отверстия пакет с заготовкой при подаче его в ламинатор.
3. Если произошло замятие документа переключателем FORWARD/REVERSE переключите вращение двигателя в обратную сторону (реверс), и вытащите замятый лист из приемного отверстия.
4. Держите аппарат в сухом и чистом месте.
5. Ламинированию подлежат только бумажные материалы. Не пытайтесь ламинировать другие материалы.
6. Берегите ламинатор от попадания влаги внутрь.
7. Отключайте аппарат от сети при перестановке, перегреве, ремонте или техническом обслуживании.
8. Чистите ламинатор мягкой, сухой тканью.
9. Не пытайтесь ремонтировать ламинатор самостоятельно.
10. **Помните – ламинатор нагревательный прибор, поэтому не следует оставлять ламинатор с включенным нагревом без присмотра. Любая остановка валов из-за какой либо неисправности приводит к возгоранию валов.**

**Внимание! Во избежание преждевременного износа редукторов, электродвигателя или других электронных элементов, не оставляйте ламинатор включенным в режиме ожидания более, чем на 15 мин. Также через каждые 40 мин. непрерывной работы необходимо выключать ламинатор прим. на 20 мин. для охлаждения.**

#### **III. Спецификация**

Модель	Ширина ламинирования, мм	Скорость, м/мин	Температура, С°	Напряжение, В	Габариты, мм	Вес, кг
230CN	230	0,45	80-180	220	240x434x105	7,12
330CN	330	0,45	80-180	220	240x524x105	8,46
450CN	450	0,3	80-180	220	240x644x105	10,76

#### **Гарантийные обязательства**

Гарантия на ламинатор – 12 месяцев со дня покупки, при условии отсутствия механических или электрических повреждений, возникших по вине потребителя, а также вследствие неправильной эксплуатации аппарата, его хранения и попытки самостоятельного ремонта.