

## Соотношение температуры ламинатора и толщины пленки

| Толщина (мкм) | Температура (°C) |
|---------------|------------------|
| 60            | 80-105           |
| 80            | 105-110          |
| 100           | 115-120          |
| 125           | 115-130          |
| 150           | 125-130          |
| 175           | 130-135          |
| 200           | 135-140          |
| 250           | 140-180          |

## Уход и обслуживание

Для обеспечения и поддержания качественной работы ламинатора, необходимо периодически очищать резиновые валы, чтобы избежать накопления грязи и клеевого вещества на них.

### Чистка валов:

Возьмите бумагу соответствующего формата (A6, A4 или A3) в зависимости от аппарата, сложите ее пополам по длинной стороне и поместите в слот загрузки. Клей, который был на валах останется на бумаге. Если одного раза для очистки будет недостаточно — повторите процедуру.



### Чистка корпуса ламинатора:

Предварительно отключите устройство от розетки и дайте остыть. Используйте только сухую мягкую ткань. Не используйте растворители и легковоспламеняемые вещества.



Сервисные работы, связанные с разбором ламинатора, выполняются только в авторизованных сервис-центрах.

Сервисный центр: Service@heleos.ru

## Гарантия



При правильной эксплуатации ламинатора гарантия в течение 1 года с даты покупки.

Дефекты из-за неправильного использования или использования в ненадлежащих целях не подпадают под гарантию.

## Утилизация



При неправильной утилизации электронные приборы могут быть опасны для здоровья людей и окружающей среды. Не выбрасывайте отслужившие электронные приборы в прочие отходы.

Соблюдайте действующие предписания и используйте специальные сборные пункты по возврату и утилизации отслуживших электронных приборов.

# Пакетный ламинатор ГЕЛЕОС ЛМ А4 Про

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПОКУПКУ ТЕХНИКИ ГЕЛЕОС!  
ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ИНСТРУКЦИЮ!

## Техника безопасности — ознакомьтесь перед использованием

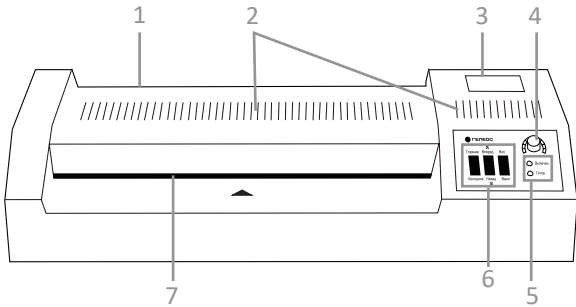
- Аккуратно удалите все упаковочные материалы и правильно их утилизируйте.
- Прибор рассчитан только на питание 220-240 В / 50 Гц и может использоваться только внутри помещений.
- Для подключения не рекомендуется использовать удлинители.
- Перед подключением также удостоверьтесь в целостности сетевого шнура.
- Не вскрывайте ламинатор и не ремонтируйте его самостоятельно.
- Не используйте неисправный прибор, при необходимости свяжитесь с сервисным центром.
- Устанавливайте ламинатор на ровную и устойчивую поверхность. И рядом с розеткой для быстрого отключения питания в чрезвычайной ситуации.
- Верхняя часть ламинатора нагревается во время работы, избегайте контакта с ней.
- Держите шнур питания подальше от горячей поверхности ламинатора.
- Не устанавливайте ламинатор возле источников воды, тепла, легко воспламеняющихся материалов или под прямыми солнечными лучами.
- Не работайте с ламинатором мокрыми руками.
- Между каждым ламинированием делайте паузу около 30 секунд.
- Помните, что для «горячего» и «холодного» ламинирования используются разные пленки.
- Качество заламинированного материала зависит от соблюдения всех условий и рекомендаций по использованию, а также климатических условий в помещении.

- ПРИБОР НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЕТЬМИ.
- ВЫКЛЮЧАЙТЕ ЛАМИНАТОР ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ РАБОТЫ.
- ОТКЛЮЧАЙТЕ ЛАМИНАТОР ОТ РОЗЕТКИ НА ПЕРИОД ДЛИТЕЛЬНОГО ПРОСТОЯ.
- НЕ ДОПУСКАЙТЕ СЛУЧАЙНОГО ПОПАДАНИЯ В СЛОТ ЗАГРУЗКИ: ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЙ, ЭЛЕМЕНТОВ ОДЕЖДЫ, ВОЛОС И Т.Д.

- Всегда используйте пленку соответствующую размерам ламинаруемого документа.
- Не ламинируйте документы (рентгены, фотографии и подобное), чувствительные к тепловому воздействию.
- Не ламинируйте пустую пленку. А также слишком тонкие, мягкие или толстые материалы, превышающие допустимую толщину ламинирования.
- Никогда не используйте другие материалы для ламинирования, кроме пакетных пленок, предназначенных для этого ламинатора.
- Удаляйте скобы и скрепки с документа до начала ламинирования.

## Составные части аппарата

- 1. Слот выгрузки.
- 2. Вентиляция.
- 3. Шкала температуры.
- 4. Регулятор температурного режима.
- 5. Световые индикаторы включения и готовности к работе.
- 6. Переключатели режимов работы: «Вперед/Назад», «Вкл/Выкл», «Вперед назад».
- 7. Слот загрузки.



## Технические характеристики

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Формат:                                 | A4                     |
| Максимальная толщина ламинирования, мм: | 2                      |
| Толщина пленки, мкм:                    | 60-250                 |
| Количество валов:                       | 4                      |
| Скорость ламинирования, мм/мин:         | 620                    |
| Температура, °C:                        | регулируемая (100-200) |
| Время нагрева валов, мин:               | 3-4                    |
| Извлечение при замятии:                 | да (реверс)            |
| Холодное ламинирование:                 | да                     |
| Индикатор готовности к работе:          | да                     |
| Напряжение / частота:                   | AC 220В/50Гц           |

## Использование ламинатора

### Установка ламинатора.

- 1. Устанавливайте ламинатор на горизонтальную устойчивую поверхность.
- 2. Обеспечьте устройству достаточное количество места под документ спереди и сзади.
- 3. Подключите устройство в розетку, оно перейдет в режим ожидания.
- 4. Включите ламинатор, установив кнопку питания в положение «Вкл».

### Горячее ламинирование.

- 1. На панели управления выберите режим «Горячее», установив тумблер в нужное положение, после чего валы начнут нагреваться.
- 2. Выберите температурный режим соответствующий толщине используемой пленки (круглый регулятор на панели управления). При необходимости используйте таблицу «Соотношение температуры ламинатора

и толщины пленки».

**Примечание:** При работе с пакетными пленками разной толщины (разными температурными режимами) ламинирование рекомендуется начинать с самых тонких пакетных пленок.

3. При достижении рабочей температуры загорится индикатор «Готов», после этого можно начинать ламинирование.

4. Раскройте пакет пленки и разместите в нем документ так, чтобы по краям оставалось свободное расстояние в 3-10 мм для надежного запаивания.

**Примечание:** Если вы ламинируете, например, детские карточки (форматы бумаги, которые меньше формата пленки), то размещайте их также, с отступом от края в 3-10 мм и в два раза больше между собой, чтобы была возможность разрезать их, при этом сохранить запаянные края.

**Примечание:** Если вы планируете разрезать пакетную пленку на несколько частей, делайте это, уже после ламинирования материала, чтобы избежать замятия, попадания клея на валы и поломки.

5. Вставьте документ запаянной стороной пленки вперед, по центру загрузочного слота ламинатора. Как только валы захватят пленку, можно отпустить ее.

6. Дождитесь, когда документ выйдет из слота выгрузки.

**Примечание:** Заламинированный материал может быть горячим и излишне пластичен, будьте осторожны.

**Примечание:** Сразу после ламинирования, рекомендуем помещать материал под тяжелый плоский предмет (например, толстую книгу).

### Холодное ламинирование.

**Примечания:**

\*Если холодное ламинирование происходит после горячего, начинайте работу только по истечении полного остывания валов.

То есть выключите его и подождите около 30 минут.

\* Холодное ламинирование используется для чувствительных к температуре материалов.

\* Используйте специальную пленку для холодного ламинирования.

1. Выберите режим «Холодное», установив тумблер в нужное положение. Ламинатор сразу готов к работе.

3. Совершите описанный алгоритм действий из «Горячее ламинирование» в пунктах 4-6.

### Фольгирование.

1. Установите переключатель температуры в положение 140-180 град. и дождитесь, когда загорится индикатор готовности «Готов».

2. Положите специальную фольгу не цветной стороной на лист с изображением или текстом сверху. На фольгу тоже сверху положите любой лист бумаги, чтобы он полностью покрывал ее. Поместите пакет в слот загрузки.

3. Снимите верхний лист и аккуратно оторвите не приклеившуюся фольгу к листу с изображением или текстом.

### При замятии.

1. При возникновении замятия или другой необходимости извлечь документ из ламинатора, воспользуйтесь функцией «реверс». На панели управления установите тумблер в положение «Назад».

2. Документ начнет выходить из слота загрузки. Осторожно достаньте его, он может быть горячим. Для продолжения работы, верните тумблер в исходное положение «Вперед».

### Окончание работы.

Завершая работу, не забывайте выключать ламинатор, установив кнопку питания в положение «Выкл».