

# ПАСПОРТ

## Инструкция по эксплуатации

Баня песчаная TAGLER  
Модель: БП - 4030



## Содержание

1. Меры безопасности
2. Общая информация
3. Ввод в эксплуатацию
4. Работа с прибором
5. Спецификация
6. Техническое обслуживание
7. Гарантийные обязательства.  
Сведения о рекламациях

## 1. Меры безопасности

Внимание! Изучите данную инструкцию по эксплуатации перед использованием прибора.



Символ означает: **Осторожно!** Горячая поверхность!

### ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Эксплуатация прибора должна осуществляться в соответствии с данной инструкцией.
- Прибор следует оберегать от ударов и падений.
- После транспортировки или хранения на складе необходимо выдержать прибор при комнатной температуре перед подключением к сети в течение 2-3 часов.
- Запрещается применение не рекомендованных производителем способов очистки и дезинфекции.
- Запрещается вносить изменения в конструкцию прибора.
- При необходимости перемещения прибора отключить его от сети и дождаться полного охлаждения поверхности.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Прибор должен быть подключен только к сети с напряжением, указанным на наклейке с серийным номером прибора.
- Запрещается подключать прибор к сетевой розетке без заземления, а также использовать удлинитель без заземления с силой тока менее 12А.
- Во время эксплуатации прибора сетевая кабельная вилка должна быть легко доступна.
- Не допускать проникновения жидкости внутрь прибора. В случае попадания жидкости отключить прибор от сети и связаться с сервисным центром или специализированной мастерской.

### ПРИ РАБОТЕ С ПРИБОРОМ ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- Проверять температуру на ощупь. Используйте термометр.
- Использовать прибор в помещениях с агрессивными и взрывоопасными химическими смесями.
- Использовать прибор вне лабораторных помещений.
- Пользоваться неисправным прибором.
- Оставлять работающий прибор без присмотра.

### БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Пользователь несет ответственность за обеззараживание опасных материалов, пролитых на прибор или попавших внутрь прибора.

## 2. Общая информация

Данное руководство содержит сведения, необходимые для эксплуатации бани песчаной БП - 4030, в дальнейшем именуемой «прибор». Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и схему прибора изменения, не влияющие на технические параметры без коррекции эксплуатационной документации.

Прибор предназначен для безопасного нагрева одновременно нескольких проб в одинаковых условиях. Верхний слой равномерно прогретого теплоносителя образует рабочую зону, в которую помещаются обрабатываемые образцы.

## 3. Ввод в эксплуатацию

3.1 Аккуратно распакуйте прибор. Сохраните оригинальную упаковку для возможной транспортировки прибора или его хранения.

Внимательно осмотрите изделие на наличие полученных при перевозке повреждений. На такие повреждения гарантия не распространяется.

3.2 Комплектация бани песчаной БП-4030

Баня песчаная БП-4030 .....	1 шт.
Запасной предохранитель.....	2 шт.
Инструкция по эксплуатации, паспорт.....	1 шт.

3.3 Установка прибора на рабочее место:

установите прибор на ровной горизонтальной поверхности на расстоянии не менее 20 см от воспламеняющихся материалов;

расположите прибор так, чтобы сетевая кабельная вилка была легко доступна.

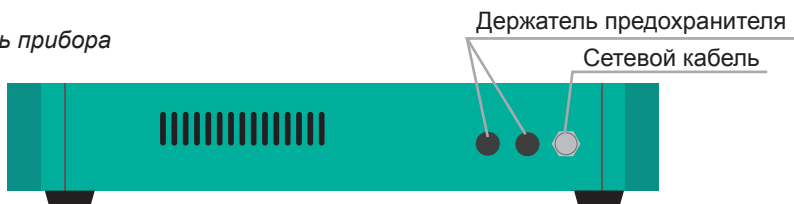
Не следует загромождать пространство вокруг прибора препятствуя естественной вентиляции корпуса.

## 4. Работа с прибором

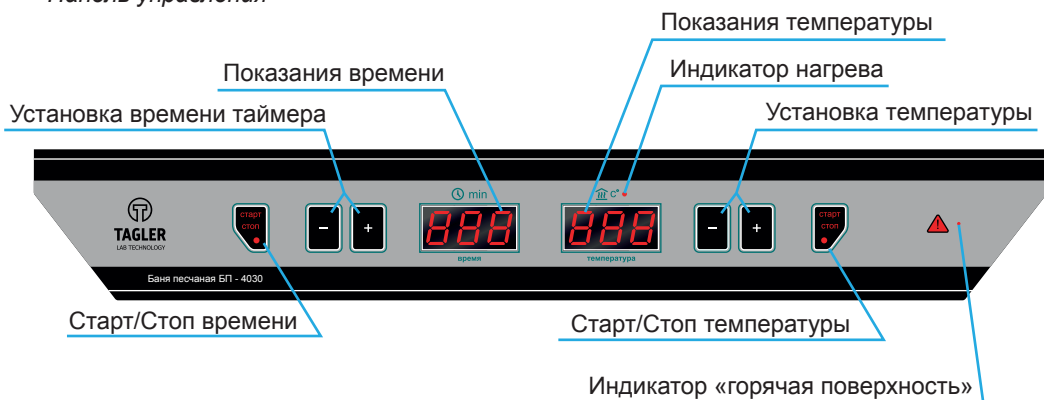
Общий вид прибора «БП-4030»







Задняя часть прибора



Панель управления



4.1 Подключите прибор к сетевой розетке с заземлением и нажмите на выключатель ( сеть ), расположенный на левой панели корпуса прибора.

- 4.2 Установите необходимую температуру воспользовавшись кнопками (- и +) «Установка температуры»
- 4.3 После установки температуры нажмите кнопку  «Старт/Стоп температуры» на цифровом индикаторе отображается реальная температура и горит индикатор нагрева  °C. При достижении установленной температуры звучит звуковой сигнал. (При температуре выше 50 °C горит индикатор  «горячая поверхность».)
- 4.4 При необходимости установите таймер, нажмите кнопку (- или +) «Установка времени таймера». Для активации нажмите кнопку  «Пуск/Стоп времени», после чего начнётся обратный отсчёт, который отображается на цифровом индикаторе, по истечении которого прозвучит звуковой сигнал. (Установка времени от 1 до 999 минут).

## 5. Спецификация

### 5.1 Условия эксплуатации

Температура окружающего воздуха, °C .....	от +10 до +35
Относительная влажность воздуха, % .....	до 75
Напряжение питания, В .....	220±20
Частота питающего напряжения, Гц .....	50±2
Допустимое время непрерывной работы, ч.....	10

### 5.2 Общие характеристики

Диапазон рабочих температур нагревательной платформы.....	от +30°С до +330°С
Диапазон выдержек в минутах.....	1-999
Размеры нагревательной платформы, мм. ....	300x400
Размеры емкости для песчаной бани, мм. ....	420x320x91
Материал емкости для теплоносителя.....	алюминий
Общие габаритные размеры мм. ....	420x400x188
Мощность, кВт .....	1,8
Масса, кг .....	не более 14

## 6. Техническое обслуживание

- 6.1 При необходимости сервисного обслуживания отключите прибор от сети и свяжитесь с сервисным центром или специализированной мастерской.
- 6.2 Техническое обслуживание прибора и все виды ремонтных работ могут проводить только сервис-инженеры и специалисты, прошедшие специальную подготовку
- 6.3 Для чистки и дезинфекции прибора использовать 75% раствор этанола или другие моющие средства, рекомендованные для очистки лабораторного оборудования.
- 6.4 Замена предохранителя.  
Отсоедините прибор от сети. Проверьте предохранитель который находится на задней стенке прибора в специальном держателе и при необходимости замените. (Тип предохранителя для 220 В - 10 А).

## 7. Гарантийные обязательства. Сведения о рекламациях

- 7.1 Изготовитель гарантирует соответствие прибора данной спецификации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.
- 7.2 Гарантийный срок эксплуатации прибора - 12 месяцев с момента поставки потребителю.
- 7.3 При обнаружении дефектов, потребителем составляется и утверждается рекламационный акт с подробным описанием неисправности, указанием даты и ФИО лица, ответственного за техническое состояние прибора.
- 7.4 Перед отправкой прибора в ремонт, следует очистить рабочую поверхность от различных загрязнений образующихся при эксплуатации.
- 7.5 При несоблюдении пункта 7.4 гарантийный ремонт не производится.

Акт высылается представителю изготовителя :

ООО «НПП Таглер»  
Россия, 107076, г. Москва, ул. Богородский вал, д. 3  
Тел.: 8 (495) 963-74-85

- 7.6 Следующая информация понадобится в случае необходимости гарантийного и пост гарантийного обслуживания прибора.

Модель: БП - 4030

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_



М.П.



**TAGLER**

LAB TECHNOLOGY

Сделано в России