

# ПАСПОРТ

## Инструкция по эксплуатации

Охладитель бокс лабораторный универсальный  
Модель: ОБЛУ-06



## 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!** Перед использованием охладителя бюкс лабораторного универсального «ОБЛУ-06», в дальнейшем именуемого «прибор», изучите данную инструкцию по эксплуатации.

### 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.
- При подготовке пробы к охлаждению необходимо исключить возможность попадания внутрь корпуса прибора посторонних предметов.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Прибор должен быть подключен только к сети с напряжением, указанным на наклейке с серийным номером.
- Запрещается подключать прибор к сетевой розетке без заземления, а также использовать удлинитель без заземления.
- Во время эксплуатации прибора сетевая кабельная вилка должна быть легко доступна.

### ПРИ РАБОТЕ С ПРИБОРОМ ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- Использовать прибор в помещениях с агрессивными и взрывоопасными химическими смесями.
- Использовать прибор вне лабораторных помещений.
- Пользоваться неисправным прибором.
- Оставлять работающий прибор без присмотра.

## 2. Общая информация

Охладитель бюкс лабораторный универсальный «ОБЛУ-06» предназначен для ускоренного охлаждения проб зерна, зернобобовых и масличных культур при определении влажности воздушно-тепловым методом (ГОСТ 13586.5-93, ГОСТ 10856-96). Данный метод применяют при определении влажности зерна на хлебоприемных и перерабатывающих предприятиях в среднесменных и среднесуточных пробах, при приеме, отпуске и отгрузке, а также при контрольных определениях.

Согласно требованиям ГОСТов, охладитель входит в перечень оборудования для определения влажности с предварительным подсушиванием.

Обычно навески зерна после предварительного подсушивания охлаждают в помещении лаборатории до температуры окружающей среды. Однако при таком охлаждении температуры окружающей среды достигают лишь поверхностные слои проб, что отражается на результатах анализов. Использование охладила «ОБЛУ-06» позволяет, как ускорить процесс охлаждения проб, так и достичь устойчивого распределения влаги за время охлаждения, что существенно повышает достоверность результатов определения влажности.

## 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

Охладитель бюкс лабораторный универсальный «ОБЛУ-06».....	1 шт.
Заглушка.....	4 шт.
Руководство по эксплуатации.....	1 экз.
Сетевой кабель.....	1 шт.
Запасной предохранитель.....	1 шт.

3.3 Установка прибора на рабочее место:

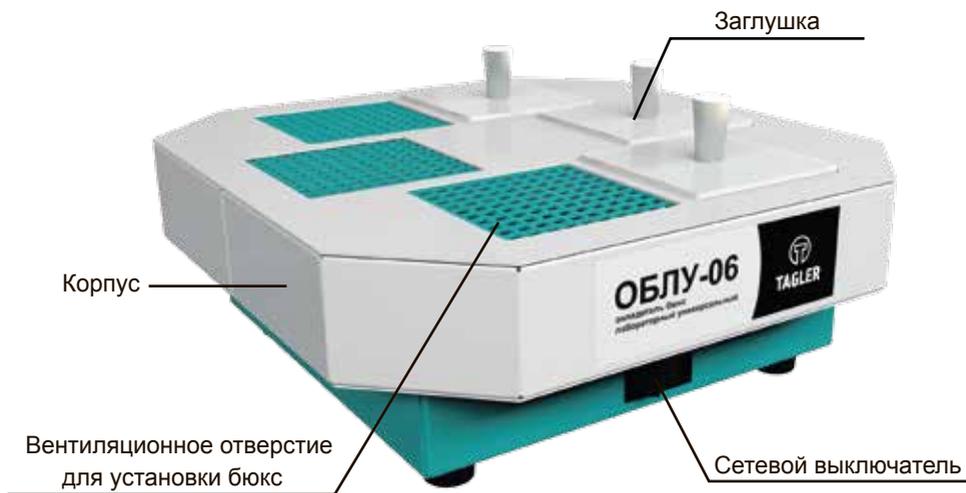
Установите прибор на ровной горизонтальной поверхности на расстоянии не менее 20 см от воспламеняющихся материалов;

Подключите сетевую вилку в розетку так, чтобы она была легко доступна.

Не следует устанавливать прибор под прямым солнечным светом, а также препятствовать естественной вентиляции, загромождая пространство вокруг него.

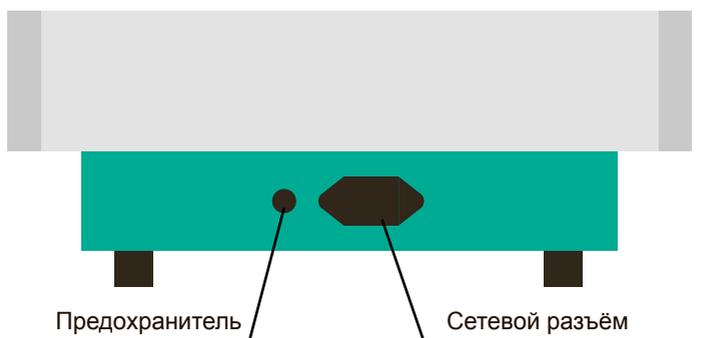
## 4. Работа с прибором

Общий вид прибора



- 4.1 Подключите прибор к сетевой розетке 220 В.
- 4.2 Подготовленные к охлаждению навески проб в сетчатых боксах установите на вентиляционные отверстия для просушки.
- 4.3 В случае охлаждения двух или трёх сетчатых боксов, свободные отверстия необходимо закрыть специальными заглушками.
- 4.4 Нажмите кнопку сетевого выключателя который расположен на передней части корпуса прибора. При этом включится вентилятор и начнется процесс охлаждения.

Задняя часть прибора



## 5. Спецификация

Прибор разработан для использования в закрытых лабораторных комнатах, инкубаторах и других помещениях при температурах от +4°C до +40°C и максимальной относительной влажности воздуха 80%.

### 5.1 Технические характеристики

Напряжение питания сети.....	220В / 50Гц
Мощность вентилятора не более, Вт.....	26
Скорость вращения вентилятора, об/мин.....	2650
Поток воздуха, л/мин.....	90
Размер вентиляционного отверстия для установки бюкс, мм. ....	72x72
Габаритные размеры, мм (ДxШxВ).....	256x272x97
Масса, кг, не более.....	2,8

## 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 Наружные поверхности прибора, необходимо периодически протирать салфеткой или тампоном, смоченным в растворе перекиси водорода по ГОСТ 177-88 с массовой долей не более 3% и массовой долей моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644-83 не более 0,5% раствора с массовой долей хлорамина по ГОСТ 1625-75 не более 10%

При этом прибор должен быть отключен от сети.

Периодичность этих работ устанавливается потребителем прибора в зависимости от интенсивности его использования.

6.4 Замена предохранителя.

Отсоедините прибор от сети.

Проверьте предохранитель, который находится в специальном держателе, расположенном на задней панели прибора и при необходимости замените. (Тип предохранителя для 220В - 1 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.

Акт высылается представителю изготовителя :

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

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

Модель: ОБЛУ-06

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_



М.П.



**TAGLER**

LAB TECHNOLOGY

Сделано в России