

ПАСПОРТ

Инструкция по эксплуатации

Люминоскоп настольный
Модель: ЛН-ЗУ «СОБА»



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 прибора 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.

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.
- Пользоваться неисправным прибором.
- Оставлять работающий прибор без присмотра.
- Работать с прибором при снятой крышке или разбитых стеклах.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

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

2. Общая информация

Люминоскоп «ЛН-3У СОВА» в дальнейшем именуемый «прибор» предназначен для определения качества пищевых продуктов методом люминесцентного анализа в лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы, СЭС, санитарно-пищевых, технологических, торговых и перерабатывающих предприятий.

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

Люминоскоп "ЛН-3У СОВА"	1 шт.
Запасной предохранитель.....	2 шт.
Инструкция по эксплуатации, паспорт.....	1 шт.
Методические рекомендации.....	1 шт.
Чашка Петри.....	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.

4. Работа с прибором



- 4.1 Подключите прибор к сетевой розетке с заземлением и нажмите на выключатель «сеть», расположенный на передней панели корпуса прибора.
- 4.2 После прогрева прибора в течение двух минут приступайте к исследованиям.
- 4.3 Исследуемый образец положите в чашку Петри и поставьте в смотровую камеру.
- 4.4 Люминесценцию наблюдайте через смотровое окно на передней панели.
- 4.5 Исследования проводите по известным методикам и методическим рекомендациям.
- 4.6 Режим работы прибора повторно-кратковременный, время работы - 1 час, пауза - 25 минут.

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

Мощность не более.....	40 Вт
Длина излучаемой волны.....	365 Нм
Габариты.....	325X192x360мм
Вес	4,2кг

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 - 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: Люминоскоп настольный ЛН-3У «СОВА»

Серийный номер _____

Дата выпуска _____



М.П.



**Термостат ТАГЛЕР для пробирок
модель ИСА - 45HT**



TAGLER

LAB TECHNOLOGY



**Плита нагревательная TAGLER
модель ПН - 4030**



**Мешалка магнитная TAGLER
модель MM 135 H**



**Термостат ТАГЛЕР для пробирок
Модель HT-170 XPK**



**Мешалка магнитная TAGLER
модель MM 135**



**Термостат ТАГЛЕР для пробирок
модель HT- Plasmolifting Gel**



**Термостат ТАГЛЕР для пробирок
Модель HT-120**

