

# Гарантийный талон

Серийный номер .....

Дата продажи .....

Торговая организация .....

## Гарантийные обязательства не выполняются в случае:

1. Отсутствие паспорта с гарантийным талоном.
2. Отсутствует, изменен или удален серийный номер диафаноскопа.
3. Нарушение пользователем требований инструкции по эксплуатации.
4. Повреждения, которые возникли в результате не правильного транспортирования и хранения.
5. Диафаноскоп предоставлен в разобранном виде или со следами самостоятельного открытия.

## Короткий перечень повреждений, которые исключают проведение гарантийного ремонта.

1. Механическое повреждение кнопки включения.
2. Следы воздействия высокой температуры или открытого огня.
3. Внешнее повреждение корпуса.
4. Повреждение штепселя в результате электрической искры.
5. Другие повреждения, возникшие в результате перегрузки.

Подпись \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
МП

## Диафаноскоп ДСЗ-3



## ПАСПОРТ

(в том числе и гарантийный талон)

Одесса

## 1. Назначение.

Диафаноскоп ДСЗ-3 предназначен для определения стекловидности зерна по его оптическим свойствам.

## 2. Основные технические данные.

Электропитание	220 В
Потребляемая мощность	5 Вт
Емкость кассеты	100 зерен
Вес	4,0 кг

## 3. Комплектность.

Диафаноскоп ДСЗ-3	-1 шт.
Кассета	-1 шт.
Паспорт	-1 шт.

## 4. Устройство и принцип работы.

Диафаноскоп ДСЗ-3 состоит из корпуса; механизма перемещения кассеты; источника света – светодиодов; увеличительных линз. Исследуемые образцы зерна укладываются в сто ячеек кассеты, которая вставляется во входное отверстие узла протяжки до зацепления с роликами подачи. При помощи винта подачи кассета перемещается в зону визуального наблюдения каждого ряда зерен, освещенную световым потоком.

## 5. Подготовка изделия к работе

Установить диафаноскоп на рабочем месте, отвечающем требованиям техники безопасности. Заземлить корпус диафаноскопа. Вставить вилку в розетку и включить тумблер, при этом включается источник света. Вставить кассету в диафаноскоп. Проверить плавность перемещения кассеты. Выключить тумблер.

## 6. Порядок работы и техническое обслуживание

1. Заполните ячейки кассеты зернами контролируемой партии. В каждой ячейке должно лежать одно зерно.
2. Вставить кассету в узел протяжки до зацепления с роликами. Вращая ролик, переместите кассету в зону просмотра.
3. Включите тумблер и винтом подачи установите в зоне светового потока первый ряд кассеты.
4. Посчитайте отдельно количество полностью стекловидных и мучнистых зерен. Зафиксируйте результат подсчета первого ряда.
5. Вращением ручки переместите кассету для поочередного просмотра и фиксации показателей последующих рядов.

6. После просмотра и фиксации показателей последнего 10-го ряда, отключите прибор, выньте кассету через входное отверстие и освободите ее от зерна. Протрите кассету.

Количество полностью стекловидных зерен фиксируется путем непосредственного счета, а общая стекловидность определяется по формуле:

$$O_c = 0,5(K_c - K_m) + 50.$$

где:  $O_c$  -общая стекловидность в процентном отношении;

$K_c$  - количество полностью стекловидных;

$K_m$  - количество мучнистых зерен.

Количество частично стекловидных зерен не подсчитывается, т.к. учитывается формулой.

## 7. Свидетельство о приемке.

Диафаноскоп ДСЗ-3 с заводским номером \_\_\_\_\_ изготовлен в соответствии с требованиями технической документации и признан годным к эксплуатации.

Начальник ОТК

М П

Личная подпись \_\_\_\_\_

Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

Год, месяц, число \_\_\_\_\_

## 8. Срок службы и гарантийные обязательства.

1. Срок службы диафаноскопа ДСЗ-3 – 5 лет.
2. Гарантийный срок эксплуатации диафаноскопа ДСЗ-3 - 12 месяцев, со дня реализации потребителю, но не более 18 месяцев с момента изготовления. Претензии по выполнению гарантийных обязательств принимаются Поставщиком изделия. Выполнение гарантийных обязательств производит

## 9. Свидетельство о передаче дистрибьютору.

Диафаноскоп ДСЗ-3 передан потребителю.

Предприятие-дистрибьютор \_\_\_\_\_

Личная подпись \_\_\_\_\_

Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

Год, месяц, число \_\_\_\_\_

МП