

ООО «ОЛИС»

Диафаноскоп ДСЗ-3



ПАСПОРТ

(в том числе и гарантийный талон)

Одесса

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

1. Назначение.

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

Данный прибор не использовать в бытовых целях!


2. Основные технические данные.

Электропитание	220 В
Потребляемая мощность	5 Вт
Емкость кассеты	100 зерен
Вес	4,0 кг
Тип сети	1N~,PE
Класс защиты от поражения электрическим током - I	

3. 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.

4. Подготовка изделия к работе.

 **К эксплуатации Изделия допускаются лица, изучившие принцип работы Изделия и соблюдающие правила по технике безопасности.**

Установить диафаноскоп на рабочем месте, отвечающем требованиям техники безопасности. Подсоединить Изделие к электросети соответствующей техническим характеристикам Изделия и включить тумблер, при этом включается источник света. Вставить кассету в диафаноскоп. Проверить плавность перемещения кассеты. Выключить тумблер.

11. 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 Изготовитель изделия ООО «ОЛИС» 65098 г. Одесса, ул. Столбовая, 28

12. Свидетельство о передаче дистрибьютору.

Диафаноскоп ДСЗ-3 передан потребителю.

Предприятие-дистрибьютор _____

Личная подпись _____

Расшифровка подписи _____

Год, месяц, число _____

МП

5. Порядок работы и техническое обслуживание.

1. Заполнить ячейки кассеты зернами контролируемой партии. В каждой ячейке должно лежать одно зерно.
 2. Вставить кассету в узел протяжки до зацепления с роликами. Вращая ролик, переместить кассету в зону просмотра.
 3. Включить тумблер и винтом подачи установить в зоне светового потока первый ряд кассеты.
 4. Посчитать отдельно количество полностью стекловидных и мучнистых зерен. Зафиксировать результат подсчета первого ряда.
 5. Вращением ручки переместить кассету для поочередного просмотра и фиксации показателей последующих рядов.
 6. После просмотра и фиксации показателей последнего 10-го ряда, отключить прибор, вынуть кассету через входное отверстие и освободить ее от зерен. Протереть 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.

6. Хранение и транспортирование.

Изделие должно храниться в сухом помещении при комнатной температуре.

Требования к консервации и особым условиям хранения не предъявляются.

Изделие может транспортироваться всеми видами транспорта и не требует специальной подготовки к транспортированию.

7. Возможные неисправности.

Неисправности	Причины	Способы устранения
Отсутствует подсветка	<p>Перегорел предохранитель</p> <p>Вышел из строя блок питания</p> <p>Вышел из строя светодиодный блок</p>	<p>Выяснить причину, устранить, заменить предохранитель на соответствующий номиналу</p> <p>Заменить блок питания</p> <p>Заменить светодиодный блок</p>
Проскальзывает кассета с зерном	Износ или ослабление прижимных роликов	Извлечь блок роликов из корпуса диафаноскопа и отрегулировать усилие прижима

8. Комплектность

(Заполняется изготовителем)

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
Составные части изделия и изменения в комплектности				
ДСЗ-3	Диафаноскоп	1		
-	Кассета для зерна	1		
ЗИП				
-	Предохранитель			5x20мм; 0,1А 250 VAC
Эксплуатационная документация				
-	Паспорт	1		

9. Свидетельство об упаковке

(Заполняется изготовителем)

Наименование изделия:

Диафаноскоп

Обозначение: ДСЗ – 3

Заводской номер _____

Упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации предприятия изготовителя.

Должность _____

Личная подпись _____

Расшифровка подписи _____

Год, месяц, число _____

10. Свидетельство о приемке.

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

МП _____ Начальник ОТК

Личная подпись _____

Расшифровка подписи _____

Дата _____