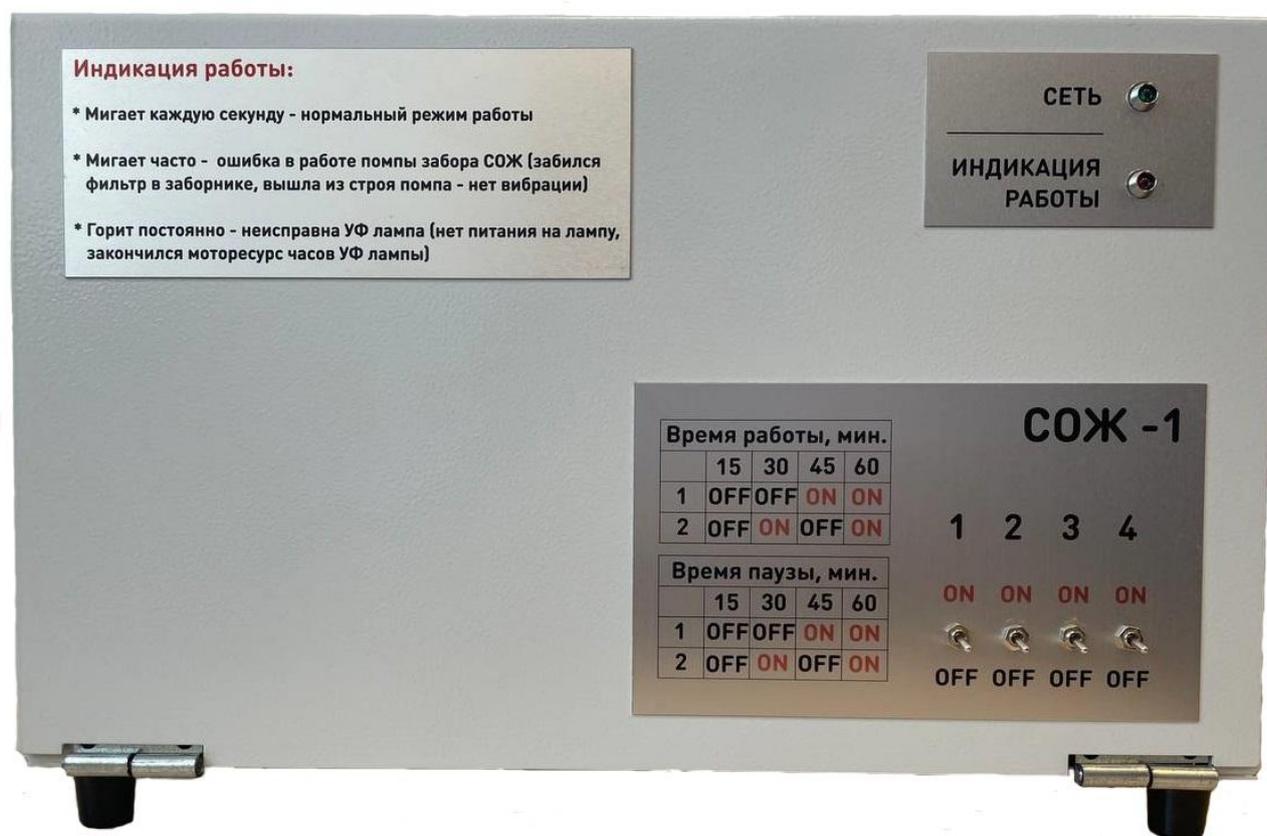


# Автоматизированное электронное устройство очистки СОЖ-1

## ИНСТРУКЦИЯ ОПЕРАТОРА





# Содержание

Содержание.....	3
Введение.....	4
Общие сведения .....	5
Основные элементы автоматизированного электронного устройства очистки СОЖ.....	5
Принцип работы Системы очистки .....	6
Система очистки.....	6
Работа Системы очистки .....	6
Техническое обслуживание .....	8
Техническая поддержка .....	8
Контактная информация .....	8

## **Введение**

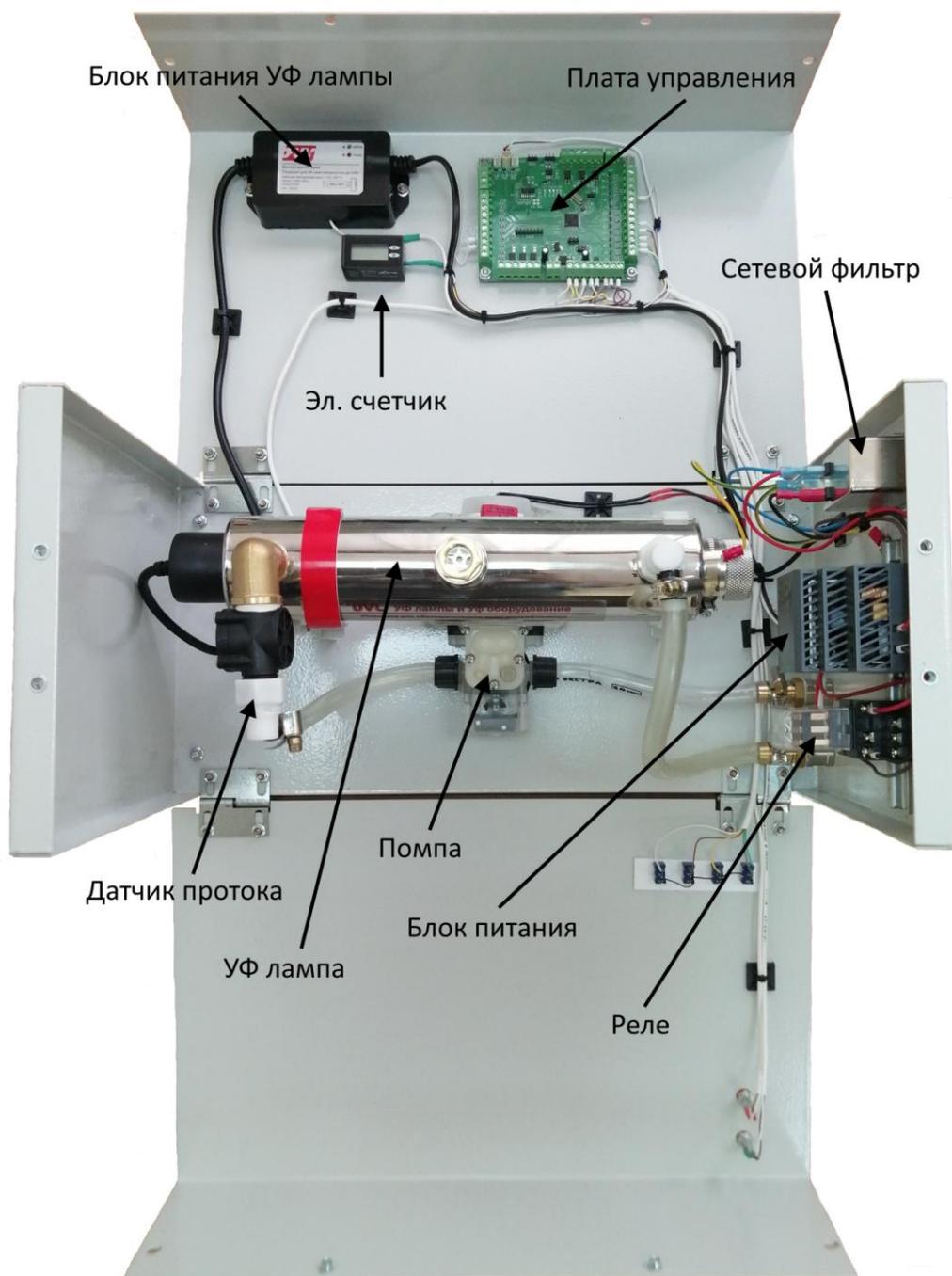
Благодарим вас за приобретение автоматизированного электронного устройства очистки СОЖ.

Надеемся, что работа с устройством будет для Вас приятной, а обслуживание не доставит серьезных хлопот.

**Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь со всей информацией, представленной в данной инструкции, прежде чем приступить к эксплуатации модуля.**

## Общие сведения

### Основные элементы автоматизированного электронного устройства очистки СОЖ



Расположение элементов

Предлагаем Вашему вниманию Систему очистки СОЖ, производства ООО «Лиском Техно».

Система очистки СОЖ Liskom 1 – полностью автоматизированное электронное устройство очистки СОЖ, от бактерий и грибов. Работает без выходных и праздников, без участия обслуживающего персонала (за исключением времени на очистку или замену фильтрующего элемента 1 раз в 2 месяца).

## Принцип работы Системы очистки

Блок очистки производит забор СОЖ из ванны станка с ЧПУ дальнейшей перекачкой обратно в резервуар станка с ЧПУ для дальнейшего использования. В процессе перекачки СОЖ проходит обработку ультрафиолетовым излучателем, что на 99 % убивает бактерии и грибки, размножающиеся в СОЖ, приготовленных на водной основе. Размножение микрофлоры ведет к появлению резкого кислотного запаха, что неблагоприятно сказывается на слизистой рта и глаз сотрудников, работающих на данных станках. Вызывает коррозию поверхностей станков с ЧПУ, имеющих непосредственный контакт с такой СОЖ.

## Система очистки

Дезинфекция микрофлоры продлевает срок службы СОЖ на 2-3 месяца, что приносит ощутимую финансовую экономию металлообрабатывающим предприятиям.

- На утилизации СОЖ
- На приобретении антибактерицидных присадок
- На трудозатратах обслуживающего персонала.

## Работа Системы очистки

Система очистки, работает в 4 временных циклах, в зависимости от времени начала использования СОЖ в станках. Чем дольше срок эксплуатации, тем продолжительнее время работы системы дезинфекции.

Время работы, мин.				
	15	30	45	60
1	OFF	OFF	ON	ON
2	OFF	ON	OFF	ON

Время паузы, мин.				
	30	60	90	120
3	OFF	OFF	ON	ON
4	OFF	ON	OFF	ON

- 1-й цикл 15 мин. режим работы, 30 мин. режим паузы
- 2-й цикл 30 мин. режим работы, 60 мин. режим паузы
- 3-й цикл 45 мин. режим работы, 90 мин. режим паузы
- 4-й цикл 60 мин. режим работы, 120 мин. режим паузы

Режимы работы и паузы, можно настраивать самостоятельно, под ваши требования и состояния СОЖ.

За режимом работы устройства, можно следить по 2-м светодиодам, расположенным спереди устройства;

Зелёный

- горит постоянно – наличие сети и работа блока питания автоматики.

Красный

- мигает 1 раз в секунду – нормальный режим работы
- мигает часто – проблема с помпой, фильтром, отсутствие жидкости
- горит постоянно – не работает блок питания УФ лампы, неисправность УФ лампы, закончился моторесурс часов УФ лампы

## **Техническое обслуживание**

Срок эксплуатации блока, до замены УФ лампы, 1.5 года. Замена по времени, 15-20 минут.

## **Техническая поддержка**

**Мы всегда рады ответить на ваши вопросы и помочь с возникшими сложностями.**

## **Контактная информация производителя**

ООО «Лиском-Техно»

141260, Московская обл., Пушкинский район, п. Правдинский, ул. Фабричная, д.8

Тел./факс: +7 (495) 258-42-35

e-mail: [info@liskom.ru](mailto:info@liskom.ru)

Адрес службы поддержки, производственного подразделения, а также адрес для пересылки корреспонденции – на сайте [www.liskom.ru](http://www.liskom.ru)