

# РЕГЛАМЕНТ ЕЖЕМЕСЯЧНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОСМОТРА

## Монитора прикроватного реаниматолога и анестезиолога переносного МПР6-03-"ТРИТОН"

Процедура	Месяц	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Внешний осмотр		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Проверка работы органов управления		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Проверка уплотнительных прокладок влагоотделителя капнографа бокового потока, метаболографа				x			x			x			x
Проверка и калибровка датчика кислорода		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Проверка и тренировка аккумулятора				x			x			x			x
Калибровка капнографа прямого потока		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Проверка работоспособности измерительных каналов и их датчиков		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

\* Калибровка капнографа прямого потока производится при каждой замене вентиляционного адаптера либо контура

### Процедура и технические требования

#### 1. Внешний осмотр


Прибор не должен иметь механических повреждений и следов попадания жидкости внутрь. Оболочка сетевого шнура, не должна иметь повреждений и резких перегибов.


#### 2. Проверка органов управления


Проверить работу кнопок управления и энкодера, которые должны четко срабатывать и вызывать соответствующие действия. Если область нажатия сенсорных кнопок управления дисплея смещена относительно своего графического обозначения, провести калибровку сенсорной панели.

Для проведения калибровки сенсорной панели прибора следует перед его включением нажать кнопку «FREEZE» и не отпускать ее до появления на экране прибора окна калибровки с сообщением:

**«Калибровка Touchscreen: коснитесь экрана в указанной точке»**

В нижнем левом углу символом «» будет указана 1-я предлагаемая для нажатия точка. Необходимо с максимально возможной точностью (например, карандашом) нажать в центр символа.

После нажатия в правом верхнем углу экрана символом «» будет указана 2-я предлагаемая для нажатия точка. Необходимо также с максимально возможной точностью нажать в центр символа.

Затем в центре экрана символом «» будет указана 3-я предлагаемая для нажатия точка. Эта точка предназначена для проверки правильности калибровки. Если калибровка проведена правильно, то после нажатия на 3-ю точку прибор автоматически перейдет в рабочий режим. Если в процессе калибровки возникли ошибки, то прибор вернется к началу процесса калибровки.

### **3. Проверка уплотнительных прокладок влагоотделителя капнографа бокового потока, метаболографа**

Проверить состояние уплотнительных прокладок:

-штуцеров влагоотделителя капнографа бокового потока, метаболографа.

Прокладки не должны иметь видимых повреждений и сильных деформаций. В случае необходимости произвести замену прокладок, заказав их на предприятии-изготовителе.

### **4. Проверка и калибровка датчика кислорода**

При наличии в приборе функции оксиметрии проверить показания концентрации кислорода в атмосферном воздухе, которые должны составлять  $21 \pm 1\%$ . При необходимости провести калибровку в технологическом меню (Для входа в технологическое меню прибора необходимо нажать и держать в течение 2 секунд кнопку «FREEZE» на передней панели прибора. На дисплей будет выведено окно технологического меню) нажатием кнопки калибровки O<sub>2</sub>. Если калибровка не помогает, требуется замена датчика кислорода.

### **5. Проверка и тренировка аккумулятора**

Полностью разрядить аккумулятор. Подключить аппарат к сети (индикаторы БАТАРЕЯ и СЕТЬ должны гореть зеленым цветом). Полностью зарядить аккумулятор (индикатор БАТАРЕЯ должен погаснуть). Проверить время работы аппарата от полностью заряженного аккумулятора. Повторно зарядить аккумулятор.

### **6. Калибровка капнографа прямого потока**

Для калибровки необходимо:

- Дождаться завершения интервала прогрева модуля капнографа до исчезновения сообщения о прогреве на дисплее.
- Войти в Технологическое меню (Для входа в технологическое меню прибора необходимо нажать и держать в течение 2 секунд кнопку «FREEZE» на передней панели прибора. На дисплей будет выведено окно технологического меню)
- Выбрать и нажать на строку «Калибровка нуля».

### **7. Проверка работоспособности измерительных каналов и их датчиков**

- Провести внешний осмотр многоцветных датчиков измерительных каналов.
  - Провести внешний осмотр и проверку герметичности манжеты для измерения давления.
  - Подключить датчики к электронному блоку и провести проверку работоспособности измерительных каналов.
- Срок службы датчиков и манжет сильно зависит от интенсивности и аккуратности эксплуатации. Для обеспечения нормальной эксплуатации компания «Тритон-ЭлектроникС» рекомендует своевременно закупать и обновлять данные расходные материалы.