

8 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Метод устранения
Стол стоит неустойчиво	Плохо отрегулированы опоры стола	Отрегулировать и законтрогаить опоры
Отсутствуют перемещения спинной (ножной) секции панели стола.	Пневмопружины вышли из строя. Пневмопружины разрегулировались.	Заменить пневмопружины. Отрегулировать пневмопружины.
Подвижные соединения заедают при перемещениях	Отсутствует смазка	Смазать подвижные соединения
Увеличенный люфт в колонне стола	Износились направляющая либо боковые опоры.	Отрегулировать колонну.
При работе от ручного пульта отсутствуют все движения стола	Переключатель 24V выключен. Батарея полностью разряжена. Отсутствует напряжение 24V. Неисправен блок управления. Сбой программного обеспечения.	Включить переключатель 24V. Зарядить батарею. Заменить предохранитель 8 А Заменить блок управления. Перегрузить ПО. Подключить сеть 230V. Одновременно нажать и удерживать две верхние кнопки пульта до окончания прерывистого сигнала.
При работе от ручного пульта движения стола выполняются медленно либо кратковременно	Низкий уровень зарядки батареи. Неисправная батарея	Зарядить батарею. Заменить батарею.



Все работы по ремонту оборудования должны выполняться квалифицированным специалистом.

При возникновении неисправностей стола в гарантийный период эксплуатации необходимо сообщить об этом изготовителю в установленном порядке.

При возникновении неисправностей стола в послегарантийный период необходимо обратиться в местный сервисный центр, либо сообщить об этом изготовителю.

8.1 Электрическая схема соединений операционного стола изображена на рисунке 13.



Внимание! Стол должен быть подключен к источнику питания в соответствии с идентификационной табличкой! Запрещается использование поврежденного кабеля или кабеля с поврежденной изоляцией! Запрещается включать кабель в аварийно опасные розетки!

8.2 Зарядка аккумуляторов

Вмонтированное в стол устройство зарядки позволяет заряжать аккумуляторные батареи в столе. Устройство зарядное включается при работе стола от электросети 230В при подключении кабеля питания.



Внимание! Стол должен быть подключен к источнику питания в соответствии с идентификационной табличкой! Запрещается использование поврежденного кабеля или кабеля с поврежденной изоляцией! Запрещается включать кабель в аварийно опасные розетки!

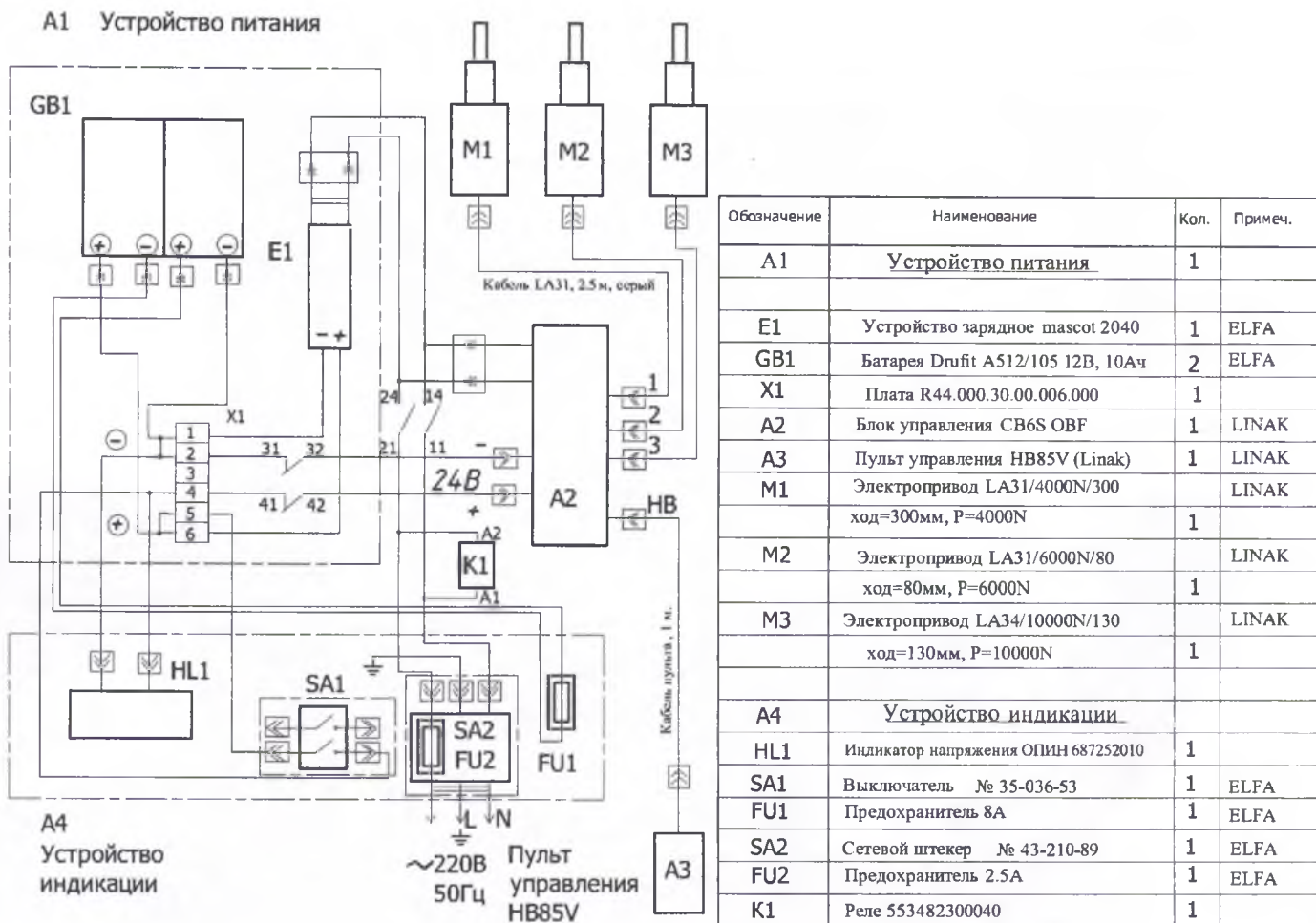


Рисунок 13. Схема электрических соединений

Чтобы зарядить аккумуляторные батареи, необходимо подключить сетевой кабель к розетке 1 (Рисунок 4) в панели индикации зарядного устройства, а затем в розетку с питанием 230В, 50Гц. Аккумуляторные батареи заряжаются. Время зарядки составляет около 12...14 часов. Оценку зарядки аккумуляторов проверяют под нагрузкой по индикатору зарядки 4, при этом флажок выключателя 2 должен стоять в положение «ВКЛ.» и на пульте управления (Рисунок 5) нажать кнопку 5 «подъем панели стола». При этом на индикаторе зарядки батарей 4 должны гореть все индикаторы зеленого цвета.



Внимание! Если после зарядки аккумуляторных батарей на панели индикатора не горят индикаторы зеленого цвета, это означает, что при зарядке произошла неисправность и зарядку батарей необходимо возобновить.



Внимание! Запрещается хранить (оставлять) стол с разряженными аккумуляторными батареями.



Внимание! При замене аккумуляторных батарей следует менять весь комплект (две батареи). Замена одной аккумуляторной батареи повлечет за собой ее преждевременный выход из строя.