



Chameleon

Paradize



Руководство пользователя

Версия CP-1.03
13 марта 2006 года

BAY-TEK INC.

1077 East Glenbrook Drive
Pulaski, WI 54162
E-mail: service@bay-tek.com
Веб-сайт: www.bay-tek.com

Департамента сервисного обслуживания:
..... (920) 822-3951 ext. 1102
Детали: (920) 822-3951 ext. 1101
Факс:(920) 822-8936
Факс департамента сервисного обслуживания:
.....(920) 822-1496
Продажи:(920) 822-3951



поставка всего спектра развлекательного оборудования
тел./факс +7(495) 781-2381, +7 (901) 513-6574,
info@gametrade.ru, <http://www.gametrade.ru>

Запишите эту информацию для дальнейшего обращения:

Серийный номер _____
(Расположен на главной печатной плате, задней дверце корпуса, передней левой дверце корпуса)

Дата установки _____

Кем установлен _____

Департамент сервисного обслуживания: (920) 822-3951 ext. 1102

Детали: (920) 822-3951 ext. 1101

Для получения круглосуточного доступа к информации о ценах и размещению заказов, посетите наш веб-сайт по адресу www.baytekgames.com.



СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ И НАСТРОЙКИ	4
Меры предосторожности.....	4
CHAMELEON PARADIZE.....	4
Служебные подключения.....	4
Распаковка, сборка и установка.....	5
ПРОГРАММНЫЙ РАЗДЕЛ	7
Возможности программирования.....	7
Группа S1 DIP-переключателей.....	8
Группа S2 DIP-переключателей.....	9
Группа S1 альтернативных DIP-переключателей (фиксированные билетики).....	10
Лоток билетиков.....	10
Коды ошибок.....	11
РАЗДЕЛ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	12
Схема обслуживания.....	12
РАЗДЕЛ ВЫЯВЛЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ДИАГНОСТИКИ	13
Стратегия выявления неисправностей.....	14
Диагностика источника электропитания.....	15
РАЗДЕЛ ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА	16
Главная печатная плата.....	16
РАЗДЕЛ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМ	17
Разъем джампера (J3).....	17
Разъем джампера (J4).....	18
Разъем джампера (J5).....	18
Разъем джампера (J5).....	19
Схемы главной платы Gen 5.....	20
Коммуникации – последовательное электрически стираемое программируемое постоянное запоминающее устройство.....	21
Раздел входов А – конфигурационные переключатели.....	22
Раздел входов В – Входы RE, RC.....	23
Раздел выходов А – Лампы опоры, Q13 – Q16.....	24
Раздел выходов В – Q17 – Q24.....	25
Раздел выходов С – Q5 – Q12.....	26
Раздел электропитания.....	27
Раздел процессора – Вход RD.....	28
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА	29
ИНФОРМАЦИЯ О ГАРАНТИИ	30
ЗАПИСИ О РЕМОНТЕ	31
ПРИМЕЧАНИЯ	32

РАЗДЕЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ И НАСТРОЙКИ

Меры предосторожности



ВНИМАНИЕ: Опасность поражения электрическим током.

Не производите ремонта или обслуживания этого автомата со **ВКЛЮЧЕННЫМ** электропитанием. Отключите изделие от розетки или выключите электропитание на разветвителе электропитания внутри корпуса.



ВНИМАНИЕ: Опасность поражения электрическим током. Всегда подключайте автомат к заземленной розетке.



ВНИМАНИЕ: Использование горючих материалов может причинить серьезные ожоги или травмы.

Всегда пользуйтесь только негорючими растворителями для очистки деталей и поверхностей игры. Не пользуйтесь горючими материалами, такими как бензин, керосин или растворители.

CHAMELEON PARADIZE

CHAMELEON PARADIZE – это для двух игроков, с целью, которая требует определенного умения для того, чтобы заработать очки.

Игрок вбрасывает монету или жетон и при помощи желтой кнопки на передней дверце пытается «съесть» насекомых. Каждое сбитое насекомое дает очки. Игроку предоставляется время от 25 до 50 секунд для того, чтобы сбить так много насекомых, как это только возможно.

Билетики выдаются во время игры.

Оператор может устанавливать количество жетонов, необходимых для начала игры, продолжительность каждой игры, таблицу выплат и скорости колеса. За более подробной информацией обратитесь в раздел, посвященный программированию.

Билетики выдаются во время игры, однако если билетики закончатся на протяжении

игры, автомат «сохранит» число билетиков до момента, когда билетики будут вновь добавлены.

СЛУЖЕБНЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Все автоматы производства Bay-Tek потребляют 110В или 220В (выборочно) и потребляют 2-3 ампера при запуске. Розетки должны быть промаркированы как 20 ампер или выше.

ВАЖНО: Удостоверьтесь, что розетки электропитания соответствуют требованиям автомата. Смотрите маркировку розеток в нижней задней части корпуса автомата.

РАСПАКОВКА, СБОРКА, УСТАНОВКА

1. Осмотрите автомат на предмет поврежденных, незакрепленных или недостающих частей. Если найдены повреждения, пожалуйста, вначале свяжитесь с перевозчиком. Затем свяжитесь с Bay-tek по e-mail: service@bay-tek.com, или телефону (920) 822-3951, чтобы заказать детали на замену.



ВНИМАНИЕ: Опасность поднятия тяжелых предметов. Поднятие тяжелых предметов может причинить травмы спины, шеи и другие.

Обязательно имейте в наличии подходящие устройства поднятия и перемещения при выгрузке, распаковке и перемещению этого автомата.

2. Извлеките ключи, помещенные в устройство возврата жетонов в дверце монетоприемника и извлеките набор аппаратного обеспечения из ящика для жетонов.

3. Прикрепите лампы опоры к задней стороне верхней панели, используя 0.5 " трубчатые крепления и #8x5/8 квадратные ходовые винты:

Рисунок 1



4. При помощи двух человек прикрепите верхнюю панель к автомату, используя 1/4-20x2" черные болты, 1/4" шайбы и 1/4"-20 контргайки.

Рисунок 2



5. Протащите шнур лампы опоры через открытые крепления в первое отверстие. Присоедините к плате джамперов лампы опор.

6. Размотайте черный шнур электропитания и проверьте разветвитель электропитания, чтобы удостовериться, что автомат включен.

7. Проверьте DIP-переключатели программирования на главной плате. Мы поставляем автомат с заводскими настройками по умолчанию; вы можете отрегулировать значения так, как это необходимо. Обратитесь к разделу этого руководства, посвященному программированию за информацией о возможностях.

8. Поместите обратно задние дверцы и поместите автомат на место, где он будет работать.

9. Сыграйте по одной игре с каждой стороны, чтобы удостовериться, что все работает должным образом.

10. После того, как все проверите, замените тестовый набор билетиков вашими собственными и отрегулируйте уровень звука так, как это нравится вам.

11. Закройте и закройте все дверцы и очистите стекла игры при помощи средства для очистки стекла и мягкой тряпки. Не применяйте растворители для очистки деколей и изображений игры.

СЧЕТЧИКИ

Счетчики закреплены на левой стороне устройства выдачи билетиков. Счетчики регистрируют количество сыгранных игр и количество выданных билетиков. Счетчики нельзя обнулить.

УПРАВЛЕНИЕ УРОВНЕМ ГРОМКОСТИ

Регулятор уровня громкости также расположен на левой стороне устройства выдачи билетиков. В автомате «CHAMELEON PARADIZE» используется стереосистема динамиков. Это, вместе с голосовым чипом, усиливает визуальный эффект от автомата в режиме игры и режиме привлечения.

КНОПКА СБРОСА ЗНАЧЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА БИЛЕТИКОВ

Кнопки сброса значения количества билетиков располагаются на каждом устройстве выдачи билетиков. Если в автомате заканчиваются билетики и человек, который их выиграл, ушел, вы можете сбросить значение выигранного количества билетиков обратно на ноль. В противном случае, устройства выдачи билетиков выдадут эти билетики после заполнения их билетиками.



Левая сторона устройства выдачи билетиков

ПРОГРАММНЫЙ РАЗДЕЛ

Возможности программирования

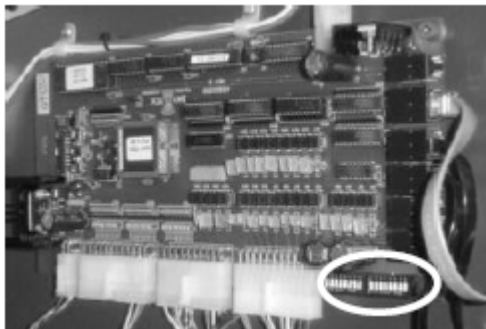
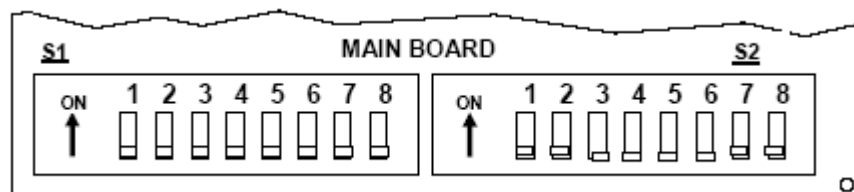


Рисунок 1. Расположение DIP-переключателей на главной печатной плате.

Схемы выдачи билетиков, количество жетонов для начала игры, режим привлечения и многое другое управляется DIP-переключателями, расположенными на главной печатной плате. Более детальные инструкции приведены ниже.

Главная печатная плата расположена на внутренней стенке корпуса; доступ к ней осуществляется через заднюю дверцу. Удостоверьтесь, что питание отключено, перед тем как осуществлять настройку этих DIP-переключателей.

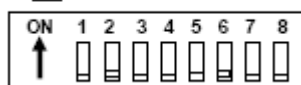
ВАЖНО: *Электропитание автомата должно быть ОТКЛЮЧЕНО при настройке dip-переключателей. ОТКЛЮЧИТЕ разветвитель питания, находящийся внутри корпуса. Установите dip-переключатели в желаемые положения, подождите 30 секунд, а затем ВКЛЮЧИТЕ электропитание на разветвителе.*



* - означает значение по умолчанию.

DIP-переключатели группы №1	Значение или режим	1	2	3	4	5	6	7	8
Счет игры. Позволяет оператору отрегулировать выдачу билетиков так, чтобы это подходило для его размещения. Примечание: Автомат запрограммирован на выдачу одного "утешительного" билетика при любой схеме выдачи, кроме иксированных выдач билетиков.	* 1 билетик за насекомое	OFF	OFF						
	** 1 билетик за каждое второе насекомое	ON	OFF						
	2 билетика за насекомое	OFF	ON						
	** 2 билетика за каждое второе насекомое	ON	ON						
Отключает устройства выдачи билетиков. Если эта функция включена, автомат не будет выдавать билетики после игры.	Билетики отключены			ON					
	* Билетики включены			OFF					
Альтернативная таблица счета. Если включена, использует схему со страницы 8 и S1-1, S1-2 и S1-3 переключатели для установки схемы. Выдача "утешительного" билетика не осуществляется, если эта опция включена.	Включено				ON				
	* Отключено				OFF				
Счет блока. Если функция включена, вам необходимо использовать S1 и S2 для настройки блока; обратитесь к схеме на странице 8.	Счет блока					ON			
	* Нет блока					OFF			
Если S1_1 Включен, и было сбито 25 насекомых, автомат выдаст бонусные билетики в конце игры. Если S1_2 Выключен, бонусом будут 25 билетиков. Если S1_2 включен, бонусом будут 50 билетиков.	Бонусные билетики отключены						ON		
	* Бонусные билетики включены						OFF		
Farto Concerto. Позволяет отключить звуки в конце игры.	Нет Farto							ON	
	* Farto							OFF	
Режим привлечения. Если "включен", автомат будет работать в режиме привлечения каждые 5 минут.	Выключено								ON
	* Включено								OFF

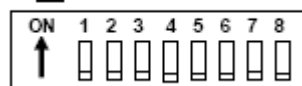
S1



* - означает значение по умолчанию.

DIP-переключатели группы S2	Значение или режим	1	2	3	4	5	6	7	8
Устанавливает продолжительность игры. Каждый вброшенный жетон позволяет игроку «скушать» так много насекомых, как это возможно за время от 25 до 50 секунд в зависимости от положения этих переключателей. Заводское значение по умолчанию – 32 секунды.	25 секунд	ON	ON						
	* 32 секунды	OFF	OFF						
	40 секунд	ON	OFF						
	50 секунд	OFF	ON						
Если Включено – скорость колеса постоянная; если Выключено – основанная на счете. Если включена скорость, основанная на счете и 4 или более насекомых оказываются сбиты за первые 8 секунд игры, скорость колеса возрастает. Если это отключено, колесо вращается с постоянной скоростью.	Постоянная			ON					
	* Основанная на счете			OFF					
В программном обеспечении есть функция обратной совместимости, свяжитесь с Bay Тек если текущая версия программного обеспечения ниже 1.02	Плата без фильтра				ON				
	* Плата с фильтром				OFF				
Несколько жетонов. Если включено, то играющий будет получать только 1 кредит за один раз, вне зависимости от того, сколько жетонов было вброшено.	Только 1 кредит					ON			
	* много кредитов					OFF			
Позволяет оператору настроить автомат для бесплатной игры, играющему не придется вбрасывать жетон, чтобы сыграть на автомате, если эта настройка включена.	Бесплатная игра						ON		
	* Игра по кредитам						OFF		
Устанавливает количество жетонов, необходимое для получения кредита. Определяет количество жетонов, необходимое для начала игры, если S2_6 Отключен.	* 1 жетон							OFF	OFF
	2 жетона							ON	OFF
	3 жетона							OFF	ON
	4 жетона								ON

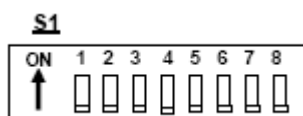
S2



* - означает значение по умолчанию.

Альтернативные DIP-переключатели группы S1 (Фиксированные билетики)	Значение или режим	1 2 3								
		1	2	3						
Альтернативная таблица счета. Используется только когда S1-4 отключен. Эта таблица представляет собой фиксированную схему, играющий получит выбранное количество билетиков вне зависимости от счета. Заводская настройка по умолчанию - S2-1 и S1-1 отключены для выплаты 1 билетика за насекомое. "Утешительный" билетик отключен для этой таблицы.	3 БИЛЕТИКА	OFF	OFF	OFF						
	4 БИЛЕТИКА	ON	OFF	OFF						
	5 БИЛЕТИКОВ	OFF	ON	OFF						
	6 БИЛЕТИКОВ	ON	ON	OFF						
	7 БИЛЕТИКОВ	OFF	OFF	ON						
	8 БИЛЕТИКОВ	ON	OFF	ON						
	10 БИЛЕТИКОВ	OFF	ON	ON						
	12 БИЛЕТИКОВ	ON	ON	ON						

* - означает значение по умолчанию.



БЛОКИ БИЛЕТИКОВ	Значение или режим	1								
		1								
You will need to replace the УСТРОЙСТВО ВЫДАЧИ БИЛЕТИКОВ plate on the game (the stork perch) with the bucket table. Вам будет необходимо заменить плату билетиков автомата на таблицу блоков.	0 - 4	2								
	5 - 8	3								
	9 - 15	7								
	16 - 20	8								
	21 - 24	10								
	25 и выше	25								

КОДЫ ОШИБОК

Code	Description	Probable Remedy
Rx yy	Проверка, отображается первые 3 секунды после запуска.	
LO	Мало билетиков или закончились билетики в лотке.	Добавьте билетики
ER11	Истечение интервала времени верхней обратной связи от датчика языка Игрока 1.	Если язык двигается, проверьте / замените датчик или проводку датчика.
ER12	Истечение интервала времени нижней обратной связи от датчика языка Игрока 1.	Если язык не двигается, включите и выключите автомат несколько раз. Если язык по прежнему не двигается, проверьте / замените мотор или проводку мотора.
ER 13	Достигнут предел управления скорости мотора левого колеса Игрока 1 или нет передачи сигнала обратной связи.	
ER21	Истечение интервала времени верхней обратной связи от датчика языка Игрока2.	Если язык двигается, проверьте / замените датчик или проводку датчика.
ER22	Истечение интервала времени нижней обратной связи от датчика языка Игрока 2.	Если язык не двигается, включите и выключите автомат несколько раз. Если язык по прежнему не двигается, проверьте / замените мотор или проводку мотора.
ER23	Достигнут предел управления скорости мотора левого колеса Игрока 2 или нет передачи сигнала обратной связи.	

ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Схема технического обслуживания

Используйте следующую таблицу сервисного обслуживания только в качестве рекомендаций. Фактическое обслуживание будет зависеть от использования и условий окружающей среды в месте расположения автомата.

Ведите записи всех осмотров, даже если не возникает никаких проблем, указывая в записях дату осмотра и предпринятые действия.

Образец формы записи о ремонте предоставляется в конце этого руководства пользователя.

Этот автомат не требует никакой смазки, однако требуется периодическая очистка

ВАЖНО: Не применяйте растворители для очистки графических изображений автомата. Используйте только слабый мыльный раствор, а для просушки – не хлопковую тряпку.

ВАЖНО: Автомат должен быть ВЫКЛЮЧЕН перед очисткой и техническим обслуживанием.

	<i>Ежедневно</i>	<i>Еженедельно</i>	<i>Ежемесячно</i>
Обследуйте систему подачи воздуха и удостоверьтесь, что давление установлено на значение между 50 пси и 55 пси. (3.48 – 3.79 бар).	х		
Обследуйте автомат на предмет наличия физических повреждений. Отремонтируйте по необходимости.	х		
Проверьте все освещение автомата. Отремонтируйте/ замените лампы по необходимости.	х		
Очистите внешние поверхности и скамеечки. Шарикострелки оставляют черные отметки на поверхности.	х		
Заполните лоток билетиков.	х		
Извлеките жетоны из лотка для жетонов.	х		
Очистите / пропылесосьте зону возврата шариков.		х	
Откройте автомат и очистите внутренние поверхности, если это необходимо.		х	
Сыграйте на автомате, чтобы убедиться в правильности работы.		х	
Проверьте, что в автомате находится правильное количество шариков		х	
Проверьте шарикострелки на предмет износа и повреждений. Примечание: По мере износа шарикострелки может потребоваться некоторая регулировка давления на главном регуляторе. Обратитесь к Разделу технического обслуживания и ремонта на странице 18.			х
Проверьте надежность и фиксацию креплений аппаратного обеспечения.			х
Сдуйте бумажную пыль с механизма билетиков.			х
Если используете не фильтрованный воздух, сбросьте давление воздуха, затем отсоедините и пролейте воду сквозь отверстия.			х
Очистите ствол оружия сжатым воздухом.			х

РАЗДЕЛ ВЫЯВЛЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ДИАГНОСТИКИ

При выявлении неисправностей подвижных компонентов обязательно **ОТКЛЮЧАЙТЕ** электропитание автомата.

Таблица выявления неисправностей

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	УСТРАНЕНИЕ
Отсутствует электропитание аппарата	<ul style="list-style-type: none">a. Автомат не подключен.b. Перегорел плавкий предохранитель.c. Сработал прерыватель цепи.d. Неисправен источник электропитания	<ul style="list-style-type: none">a. Проверьте стенную розеткуb. Проверьте плавкий предохранитель трансформатора (только для 220в).c. Перезапустите прерыватель цепи на разветвителе электропитания или прерыватель цепи здания.d. Обратитесь на страницу 13 в раздел Диагностика источника питания.
Нет звука	<ul style="list-style-type: none">a. Слишком низкий уровень громкостиb. Слабо подсоединена электропроводкаc. Неисправность главной печатной платы.	<ul style="list-style-type: none">a. Увеличьте громкость на регуляторе громкости на внутренней стороне панели передней дверцы.b. Проверьте соединения аудиокабеля с динамиком, регулятором громкости и главной печатной платой.c. Замените главную плату на плату от другого Gen 5 автомата, если это возможно, чтобы локализовать проблему на уровне печатной платы.
Галогеновые лампы не работают должным образом	<ul style="list-style-type: none">a. Перегорели лампы.b. Электропроводка повреждена или отсоединена от источника электропитания.c. Поврежден патрон лампы или паяное соединение	<ul style="list-style-type: none">a. Замените лампы.b. Проверьте или замените электропроводку.c. Исправьте или замените патрон лампы.

Проблема	Возможная причина	Устранение
Не выдаются билетки.	<p>a. Лоток билетиков пуст по причине неисправности датчика низкого количества билетиков или поврежденных или отсоединенных проводов. Залип переключатель датчика или провод переключателя отсоединен.</p> <p>b. Неисправен кабель устройства выдачи билетиков.</p> <p>c. Загрязнен оптический датчик или на устройстве выдачи билетиков налет бумажной пыли.</p> <p>d. Не работает устройство выдачи билетиков.</p> <p>e. Неисправна главная печатная плата.</p>	<p>a. Заполните лоток билетиков. Замените неисправный датчик низкого количества билетиков. Почините электропроводку. Очистите лоток билетиков от загрязнений и освободите от билетиков или преград. Закрепите провод переключателя в правильном месте под билетиками.</p> <p>b. Проверьте целостность кабеля на протяжении от устройства выдачи билетиков к главной плате. Замените, если необходимо.</p> <p>c. Прочистите сжатым воздухом и в случае необходимости протрите датчик при помощи хлопковой тряпочки, смоченной изопропиловым спиртом.</p> <p>d. Замените устройство выдачи билетиков на запасное работающее устройство.</p> <p>e. Замените главную плату на плату от другого Gen 5 автомата, если это возможно, чтобы локализовать проблему на уровне печатной платы.</p>
Выдается неправильное количество билетиков	<p>a. Схема билетиков или другие dip-переключатели, имеющие отношение к билетикам, установлены неверно.</p> <p>b. Загрязнен оптический датчик на устройстве выдачи билетиков.</p> <p>c. Неисправно устройство выдачи билетиков.</p> <p>d. Неисправна главная печатная плата.</p>	<p>a. Проверьте dip-переключатели и перенастройте их на подходящее значение.</p> <p>b. Прочистите сжатым воздухом и в случае необходимости протрите при помощи хлопковой тряпочки, смоченной изопропиловым спиртом.</p> <p>c. Замените устройство выдачи билетиков на запасное работающее устройство.</p> <p>d. Замените главную плату на плату от другого Gen 5 автомата, если это возможно, чтобы локализовать проблему на уровне печатной платы.</p>

Стратегия выявления неисправностей

Пользуйтесь здравым смыслом и систематическим подходом к выявлению неисправностей, чтобы определить точную проблему, возможную причину и способ устранения неисправности. Пользуйтесь методом исключения, чтобы найти неисправный компонент. Всегда проверяйте простые и очевидные причины первыми – такие, как неподключенный автомат, ослабленные или порванные провода, неисправные датчики, перегоревшие плавкие предохранители, погнутые, зажатые, залипшие или смятые компоненты.

Диагностика источника электропитания

Применяйте следующую процедуру, чтобы проверить источник электропитания для автоматов Gen 5.

Проверьте маленький зеленый огонек светодиодного индикатора на печатной плате источника электропитания. Если огонек не горит – где-то произошло короткое замыкание. Если огонек слабый, затемненный – на какой-то из цепей возникла перегрузка, такая как неисправный двигатель, например.

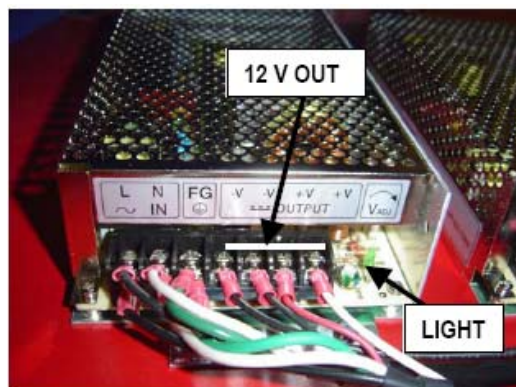
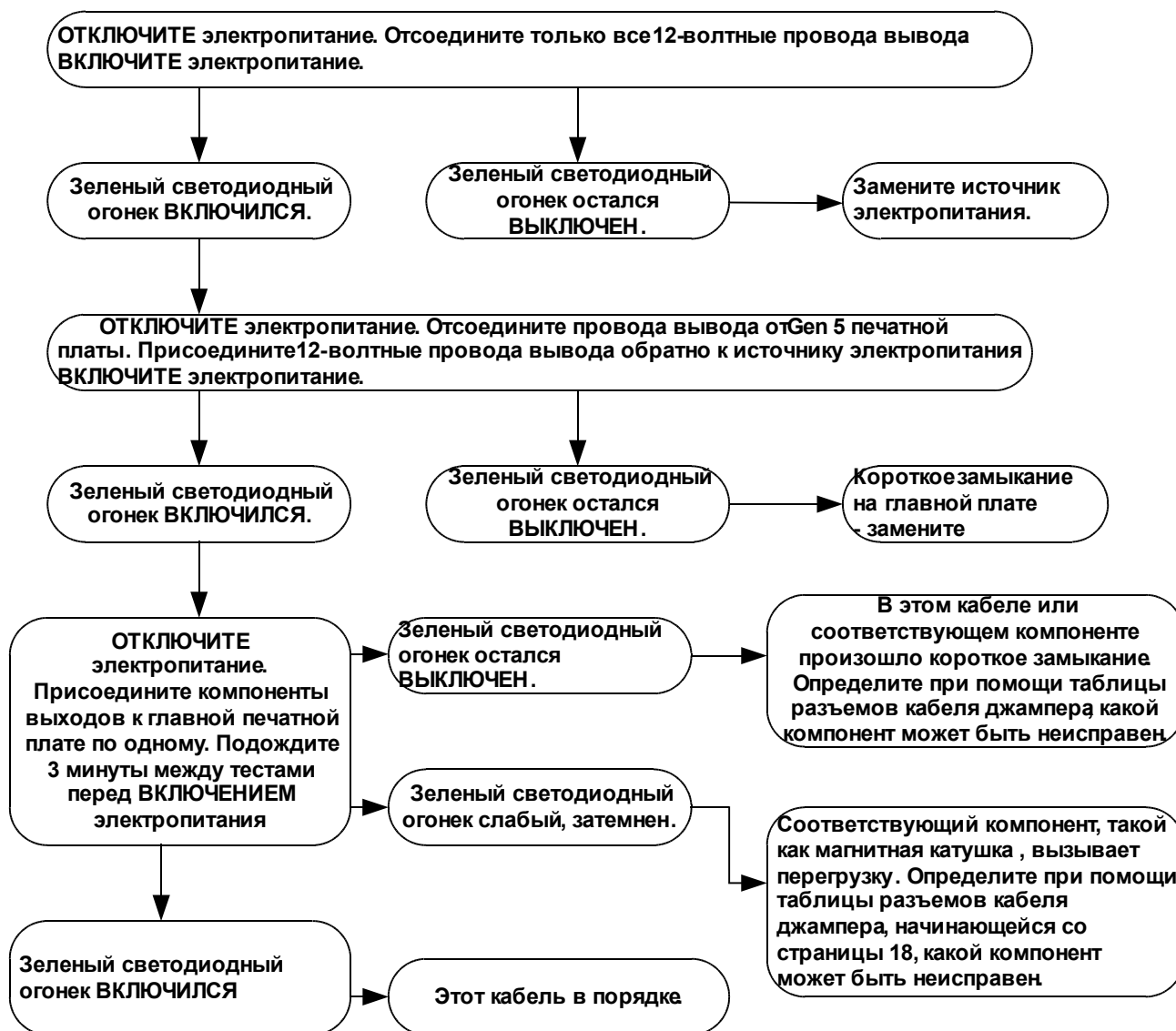


Рисунок 17 Источник электропитания



РАЗДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА



ВНИМАНИЕ: Опасность поражения электрическим током.

Не производите ремонта или обслуживания этого автомата со **ВКЛЮЧЕННЫМ** электропитанием. Отключите изделие от розетки или выключите электропитание на разветвителе электропитания внутри корпуса.



ВНИМАНИЕ: Статическое электричество может повредить печатные платы и чипы процессоров.

Всегда заземляйтесь при помощи кабеля, или прикасаясь к металлическим поверхностям перед тем, как приступить к удалению или техническому обслуживанию электронного оборудования этого автомата. Избегайте работы на поверхностях с ковровым покрытием.

Замена главной печатной платы Gen 5.

1. При **ОТКЛЮЧЕННОМ** электропитании автомата осторожно отсоедините разнообразные разъемы, черные кабели освещения и белый кабель отображения кредитов.
2. Удалите четыре винта с крестовым шлицем по четырем углам платы и удалите плату с монтажной панели. Смотрите Рисунок 3.

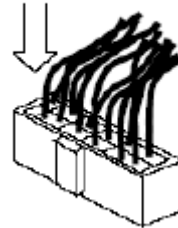


3. Перед установкой новой платы, проверьте, чтобы удостовериться, что dip-переключатели установлены в те же положения, что и на старой плате.

ПРИМЕЧАНИЕ: При замене печатной платы на запасную Gen 5 плату с проверочными целями, также обязательно меняйте чип с программным обеспечением. Будьте предельно осторожны, чтобы предотвратить появление статического электричества и искривление ножек сокетa.

4. Установите плату и присоедините обратно разъемы электропроводки.
5. Протестируйте автомат заново. Если все работает правильно, закройте и запирайте все дверцы доступа.

Направление просмотра

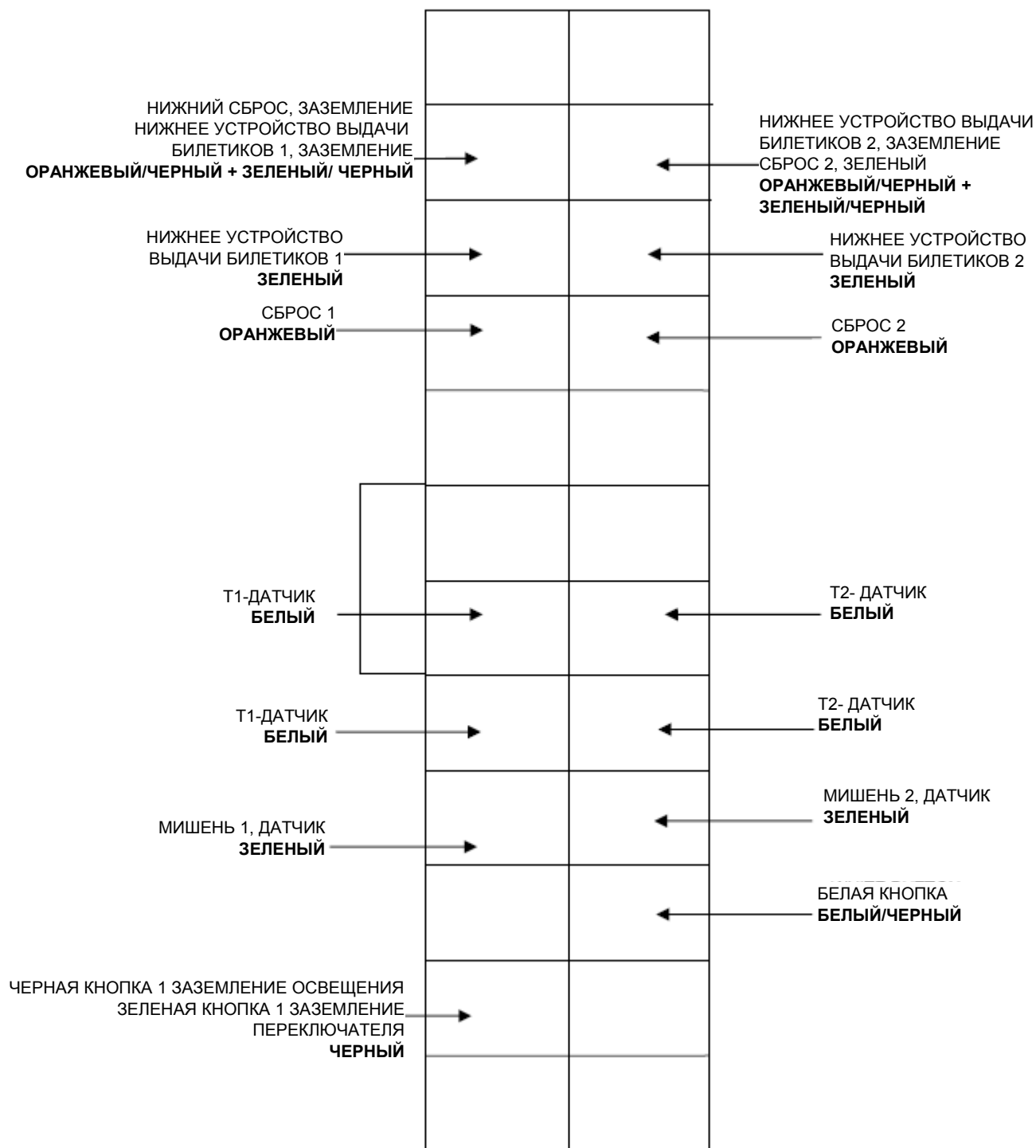


Все изображения разъемов выполнены как при просмотре со стороны расположения выводов

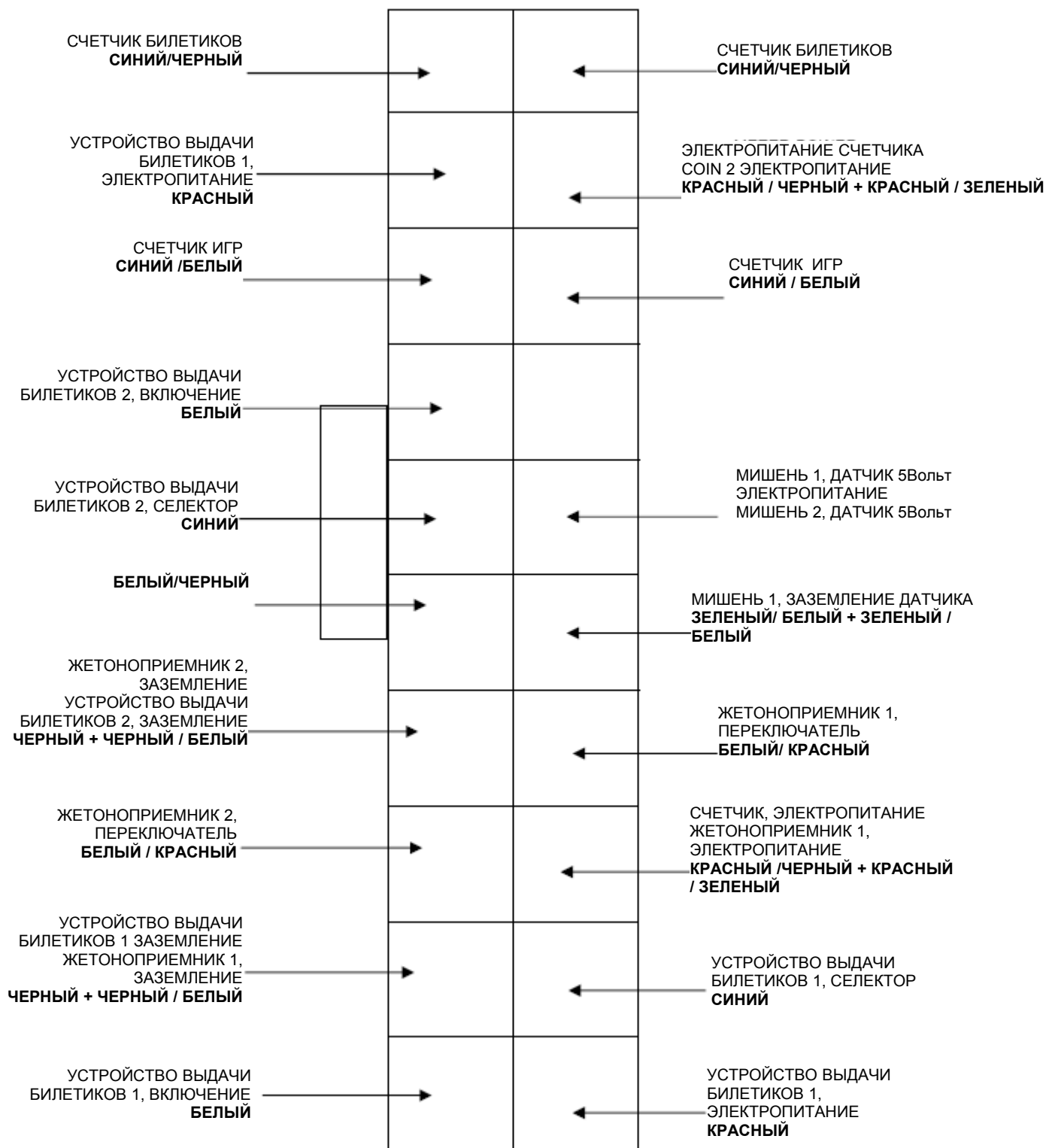
Рисунок 3. Главная печатная плата Gen 5

РАЗДЕЛ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМ

РАЗЪЕМ ДЖАМПЕРА (J3)

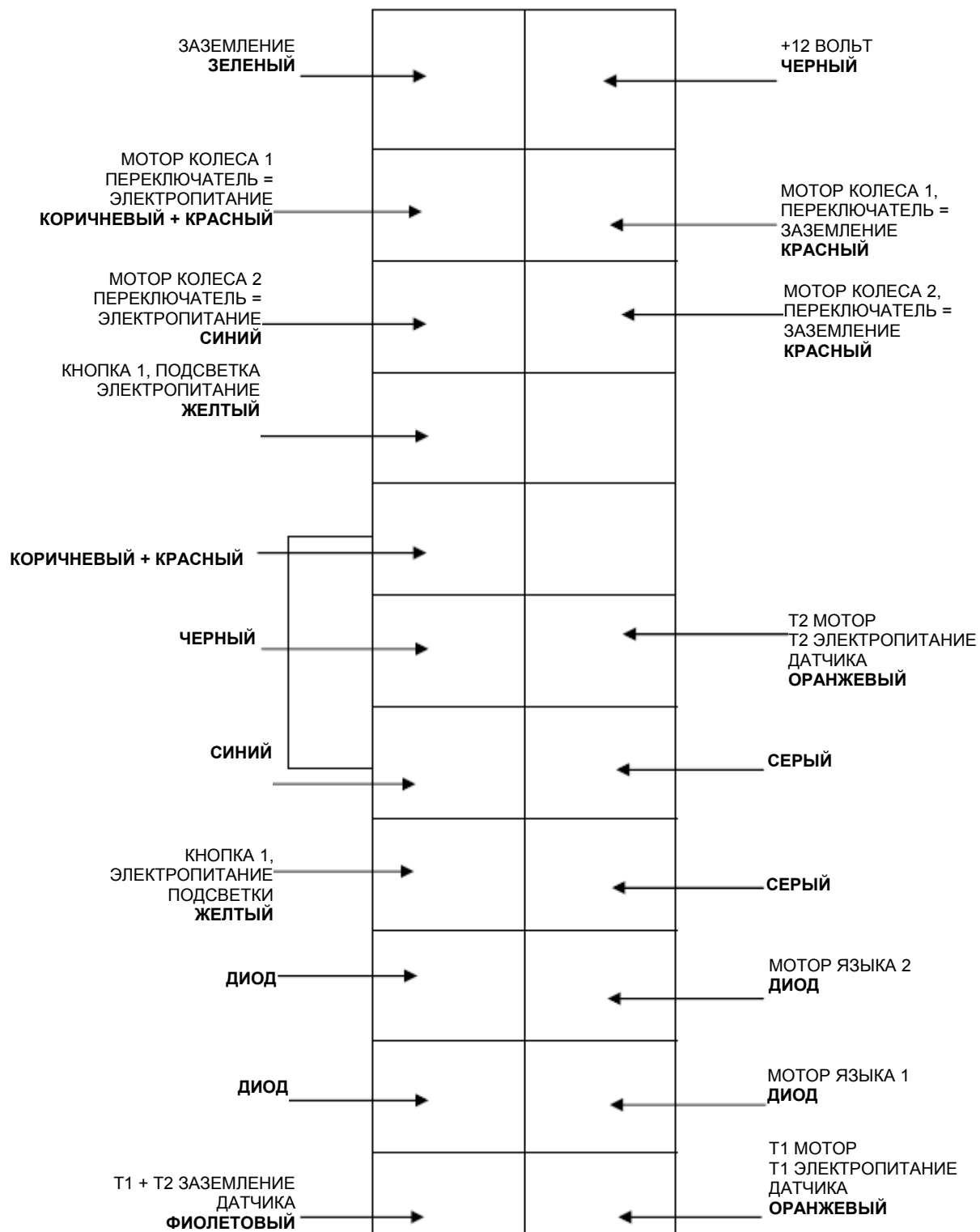


РАЗЪЕМ ДЖАМПЕРА (J4)



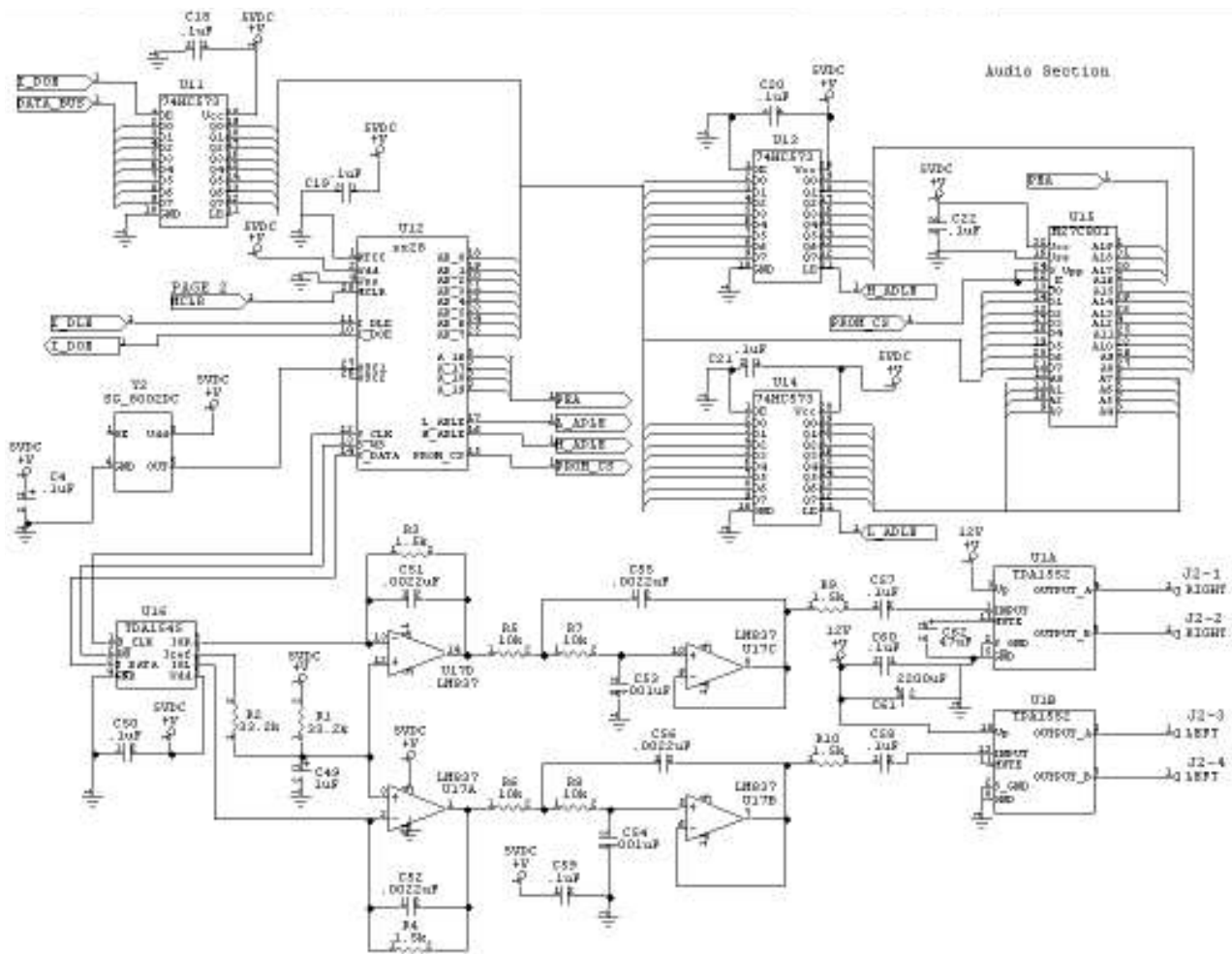
РАЗЪЕМ ДЖАМПЕРА (J5)

PIN - OUT



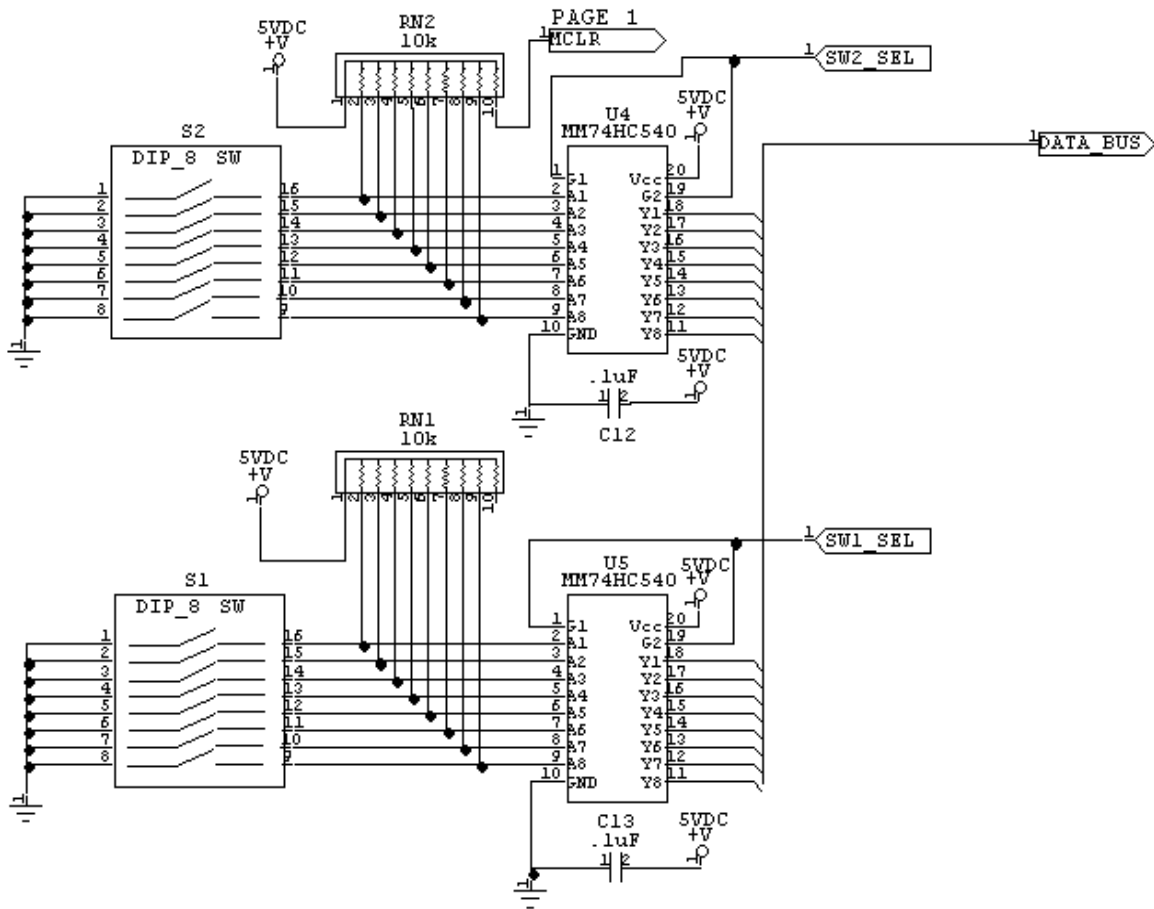


Gen 5 Main Board Schematics



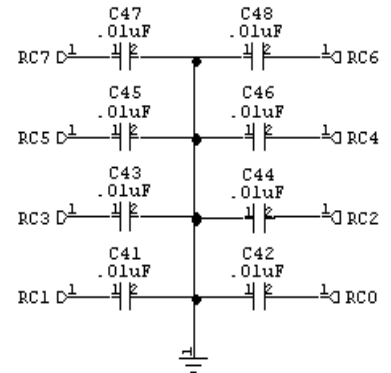
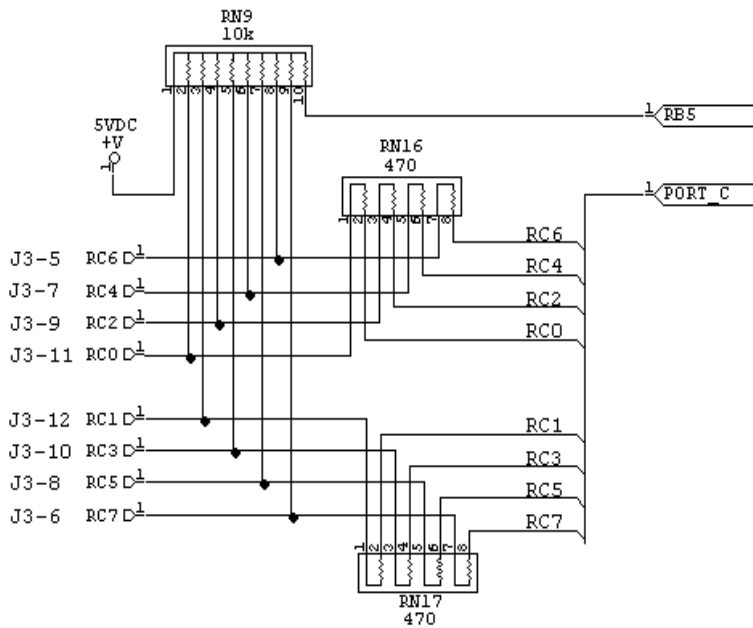
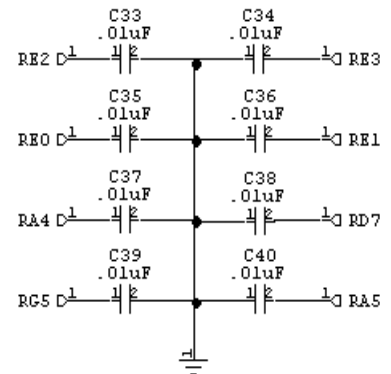
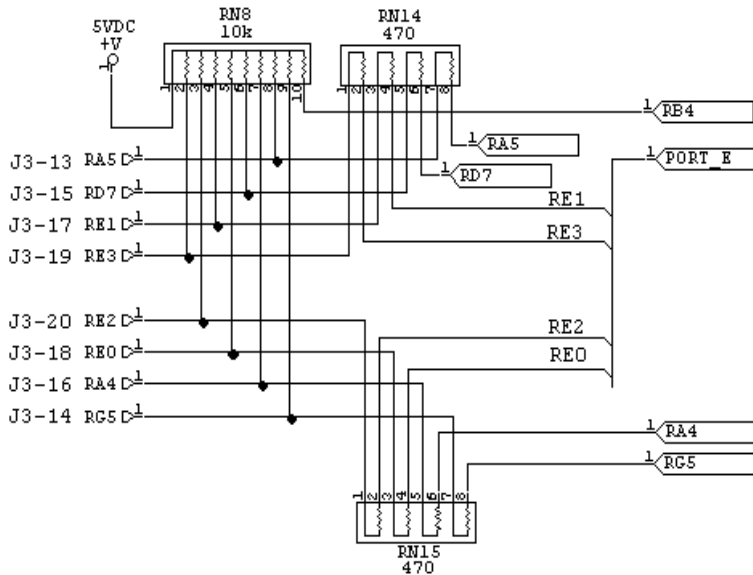


Input Section A – Configuration Switches



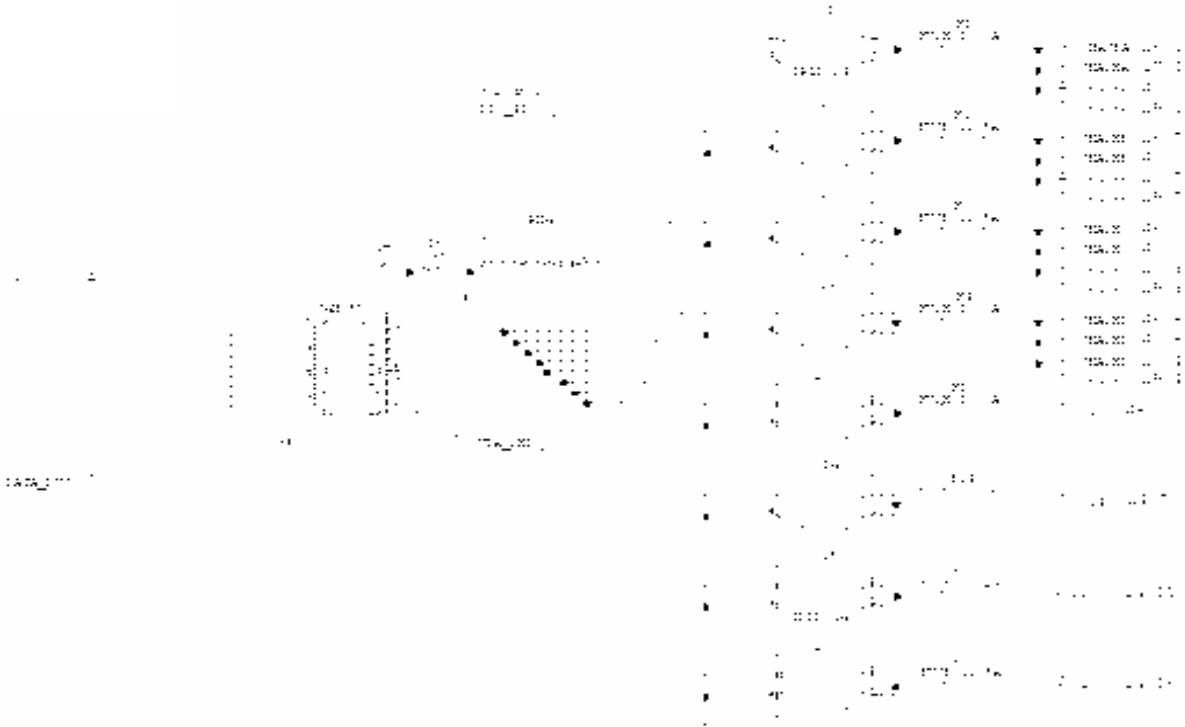


Input Section B – Inputs RE, RC



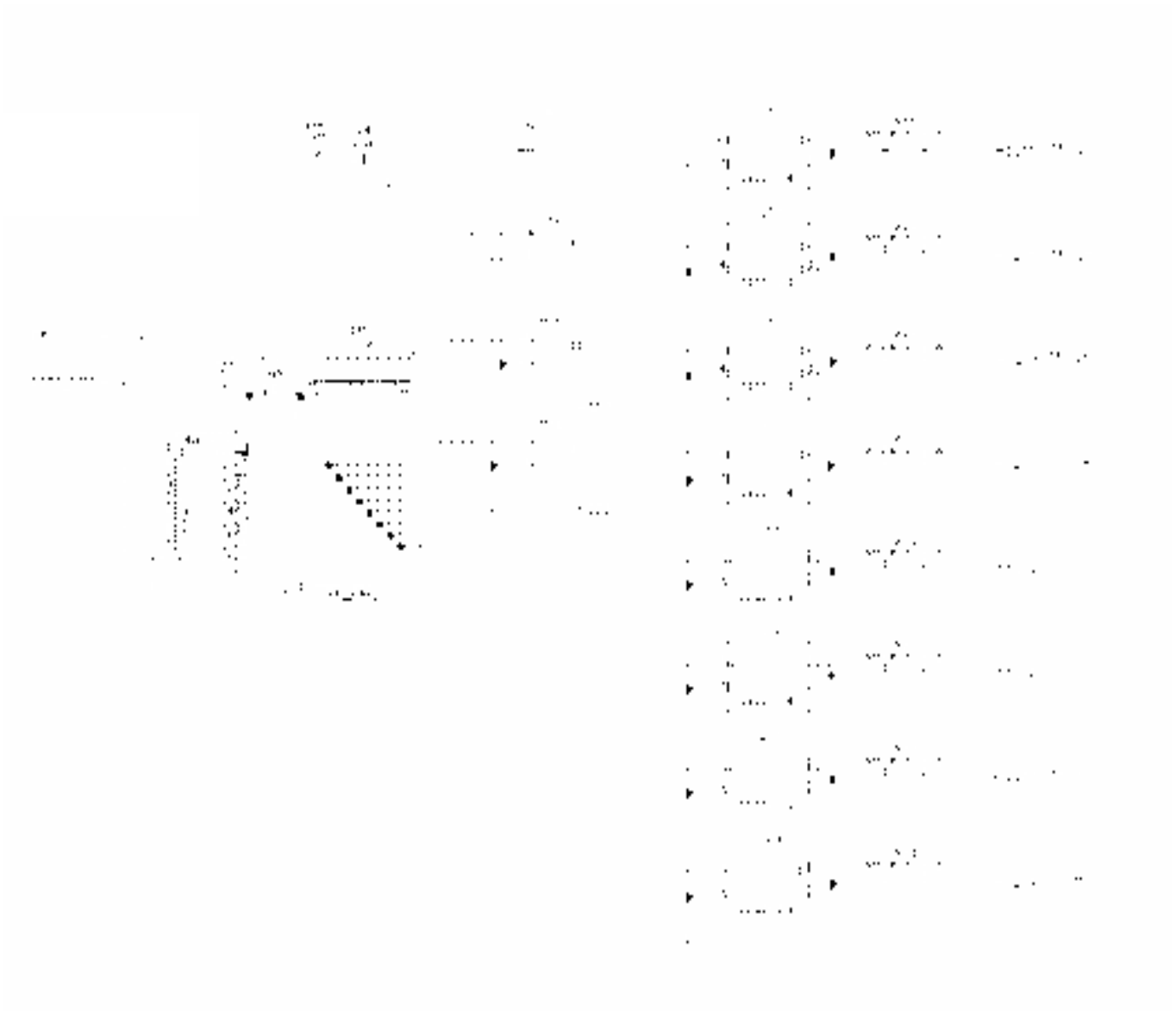


Output Section A – Chase Lights, Q13 - Q16



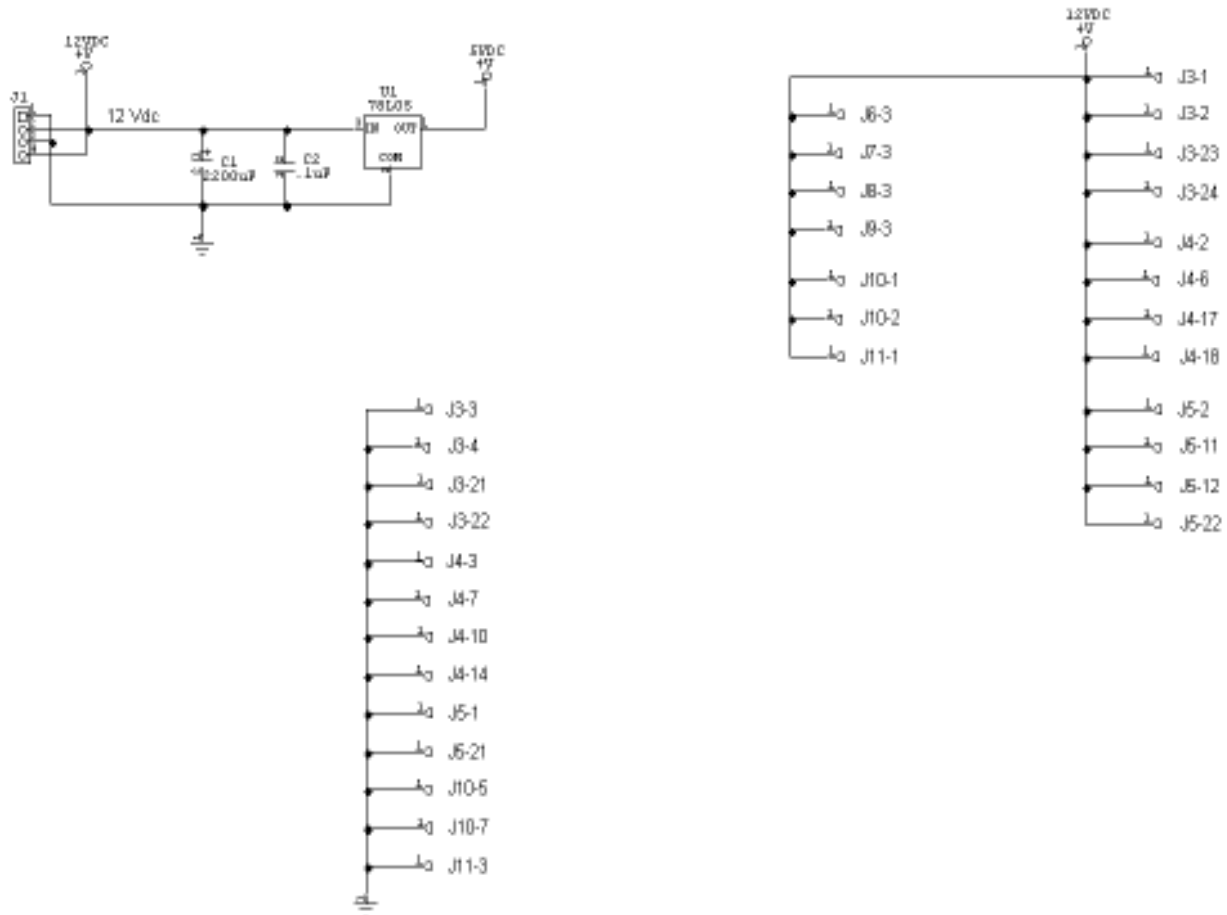


Output Section B – Q17 – Q24



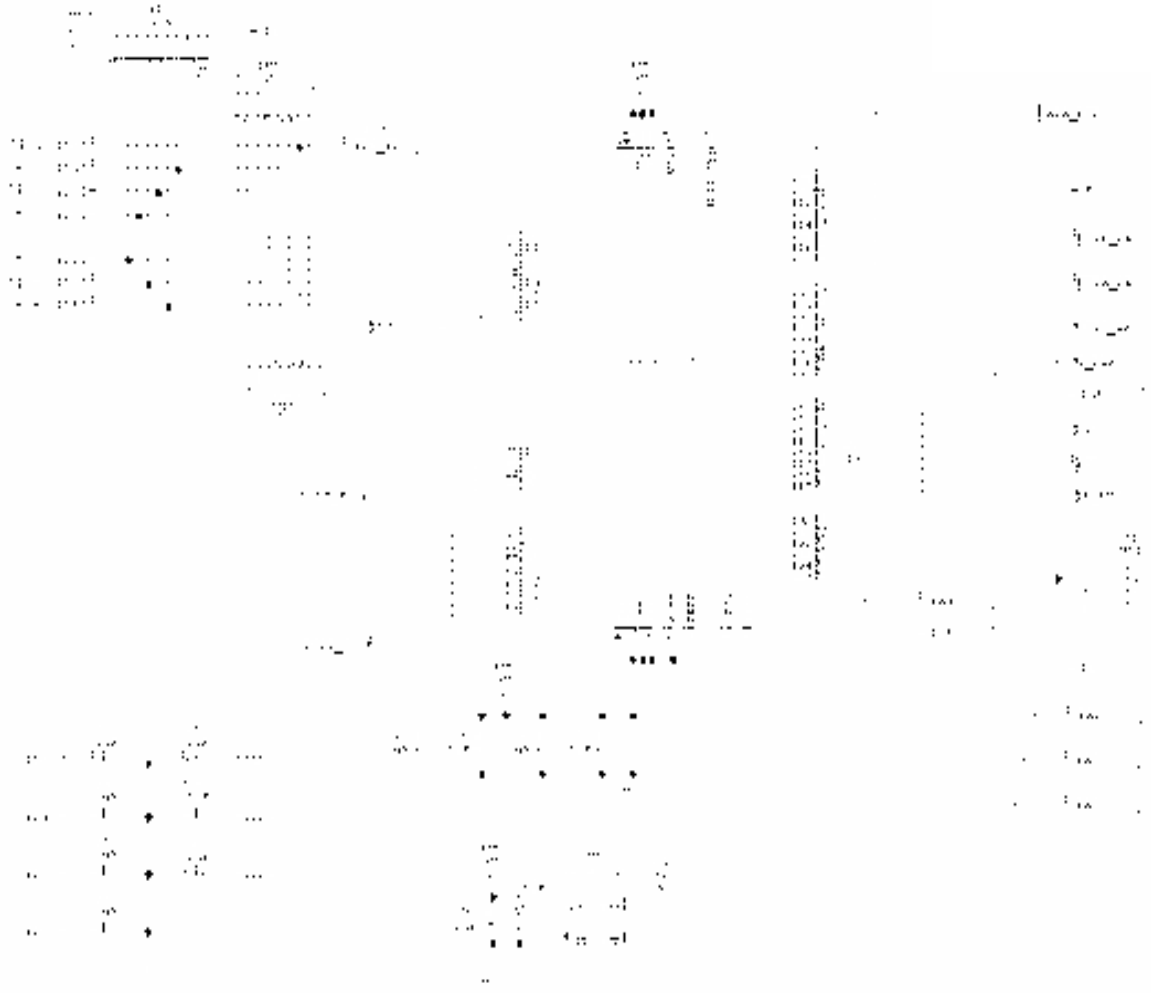


Power Section





Processor Section – Input RD



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Техническая поддержка – знайте свои возможности

Идеальное обслуживание клиентов очень важно для компании Bay Tek! Мы знаем, что поддержание ваших автоматов в отличном состоянии важно для вашего бизнеса. Когда вы нуждаетесь в нас, мы готовы вам помочь. Вы можете позвонить нам и получить бесплатную техническую помощь, и вы можете рассчитывать на нас в получении запаса деталей для технической поддержки вашего автомата. Когда мы вам понадобится, важно чтобы вы знали, чего ожидать. Мы предлагаем опции, которые соответствуют вашим потребностям.

Электроника / Печатные платы:

- Ремонт и возврат – Если у вас возникли проблемы с печатными платами автомата Bay Tek, вы можете послать плату нам и мы немедленноотремонтируем ее. Большинство деталей, присланных к нам, ремонтируются и отправляются назад в течение одного дня. Эта возможность является ценной для вас, так как мы предлагаем это сервис с быстрым возвратом по очень умеренным ценам.
- Предварительная замена - Если у вас возникли проблемы с печатными платами автомата Bay Tek, но у вас нет времени посылать нам для ремонта вашу плату, позвоните нам и осведомитесь о предварительной замене. Мы вышлем вам плату на замену в тот же день. Это станет для вас наилучшим выбором, если вам необходимо чтобы ваш автомат начал вновь работать как можно быстрее! Когда вы получите вашу новую плату, просто упакуйте плату с дефектами в ту же коробку и отправьте ее обратно к нам. Мы сделали это легким, поместив внутрь коробки наклейку с обратным адресом для почтовой службы.
- Запасные детали – Возьмите дело в свои руки и приобретите новые запасные печатные платы для ваших автоматов производства Bay Tek. Многие наши автоматы имеют одинаковые детали электроники. Это означает, что вы можете купить один набор запасных электронных деталей для поддержки многих ваших автоматов производства Bay Tek. Запасные платы позволят вам отремонтировать автомат и вновь запустить его в работу наиболее быстрым образом и предоставляют вам существенную помощь при выявлении неисправностей. Позвоните нашим техническим специалистам, чтобы получить рекомендации относительно того, какие запасные детали вам необходимо иметь под рукой!

Техническая поддержка:

«Вы» - самый лучший способ выявления неисправностей! Ваши способности понять автомат и ваши умения по починке автомата неоценимы для нас! Если вы нуждаетесь в помощи – позвоните нам. Это не просто – провести диагностику автомата удаленным образом по телефону, но наши технические специалисты отлично справляются со своей работой. Им будет необходима ваша помощь для выполнения некоторых шагов по выявлению неисправностей, поэтому передавайте им в точности то, что происходит с вашим автоматом. Обязательно держите под рукой серийный номер вашего автомата, когда вы звоните нам.

Возвраты и кредиты:

Иногда проблема заключается не в том, в чем казалось. Если вы выбрали опцию предварительной замены, и теперь вам необходимо вернуть эту печатную плату, просто позвоните нам, чтобы получить Авторизацию Возврата. Вам вернут стоимость платы за вычетом только лишь оплаты за выдачу и прием этой платы с ее проверкой. Если вы выбрали опцию ремонта и возврата, мы протестируем вашу плату до начала работы. Если не будет обнаружено неисправностей, вы оплатите только работу по тестированию.

Примечание: Оплата за тестирование производится независимо от того, был ли ремонт вашим выбором или рекомендацией технического специалиста Bay Tek. Это невысокая цена за выявление неисправностей вашего автомата.

Вы можете рассчитывать на обслуживание и поддержку от нашей Команды технической поддержки!



ИНФОРМАЦИЯ О ГАРАНТИИ

Bay-Tek, Inc. гарантирует первоначальному (первичному) покупателю, что автомат не будет содержать дефектов, полученных при производстве и дефектов материалов, на срок в шесть месяцев с момента установки.

Bay-Tek, Inc. бесплатно отремонтирует или заменит, по своему усмотрению, изделие с дефектом или деталь с дефектом по уведомлении департамента обслуживания завода-производителя. Для подтверждения гарантии потребуются идентификация по серийному номеру. Деталь(и), заменяемая(ые) по гарантии, будут немедленно высланы почтой, вместе с номером RMA для возврата деталей с дефектами. Детали с дефектами должны быть высланы обратно в Bay-Tek, Inc., кроме случаев, когда будут даны другие инструкции.

Эта гарантия не распространяется на случаи любого неправильного использования или грубого обращения с изделием, или на результаты неавторизованного ремонта или изменения. Эта гарантия не может быть применена, если серийный номер был изменен, поврежден или удален с его изначального местопребывания.

Если вашему автомату потребуется сервисное обслуживание, определите серийный номер логического устройства автомата и позвоните по номеру 920-822-3951 или отправьте письмо на e-mail service@bay-tek.com

РЕМОНТ УСТРОЙСТВ БЕЗ ГАРАНТИИ

Если вашему автомату потребуется сервисное обслуживание, определите серийный номер логического устройства автомата и позвоните по номеру 920-822-3951 или отправьте письмо на e-mail service@bay-tek.com. Вам назовут примерную стоимость ремонта и от вас потребуется подтверждение вашего согласия.

Продолжите одним из таких способов:

1. Запросите немедленную доставку деталей на замену.
2. Отправьте неисправную деталь для ремонта, затем ее вернут вам.

Если требуются сложные детали на замену, вместе с деталями вы получите RMA номер, чтобы переслать неисправную(ые) деталь(и). Вам необходимо вернуть детали с дефектами в течение 14 дней, чтобы избежать дополнительных издержек.

Если вы выбрали вариант – вернуть детали для ремонта, укажите следующее:

- a. Имя, адрес и телефонный номер, включая код.
- b. Информацию о серийном номере автомата.
- c. Номер заказа на приобретение, номер заказа работ или подписанную авторизацию на выполнение работ.

Детали, которые были присланы для ремонта, будут высланы обратно тем же способом, которым они были присланы. На отремонтированные детали дается гарантия на период в тридцать (30) дней от даты установки.

