

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

### 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

#### 1. Серии G и H

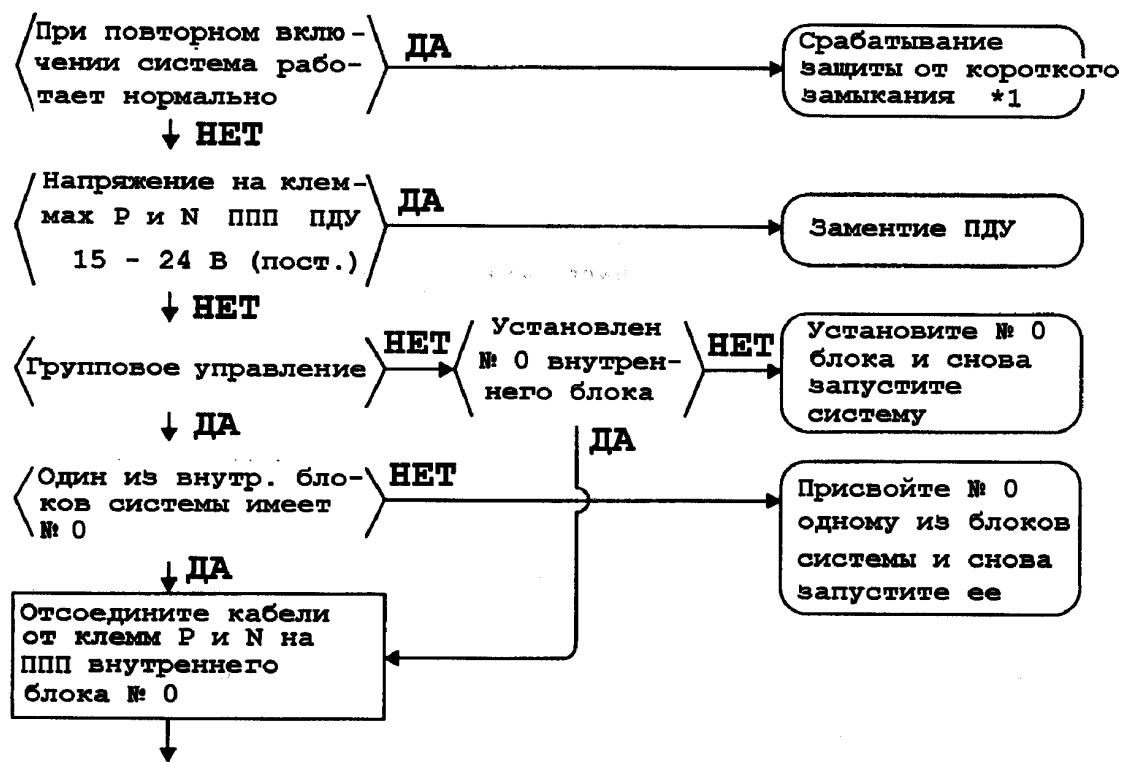
##### ① Диагностика по кодам неисправностей, индицируемым на пульте дистанционного управления

На пульте не светится ни одна индикаторная лампа

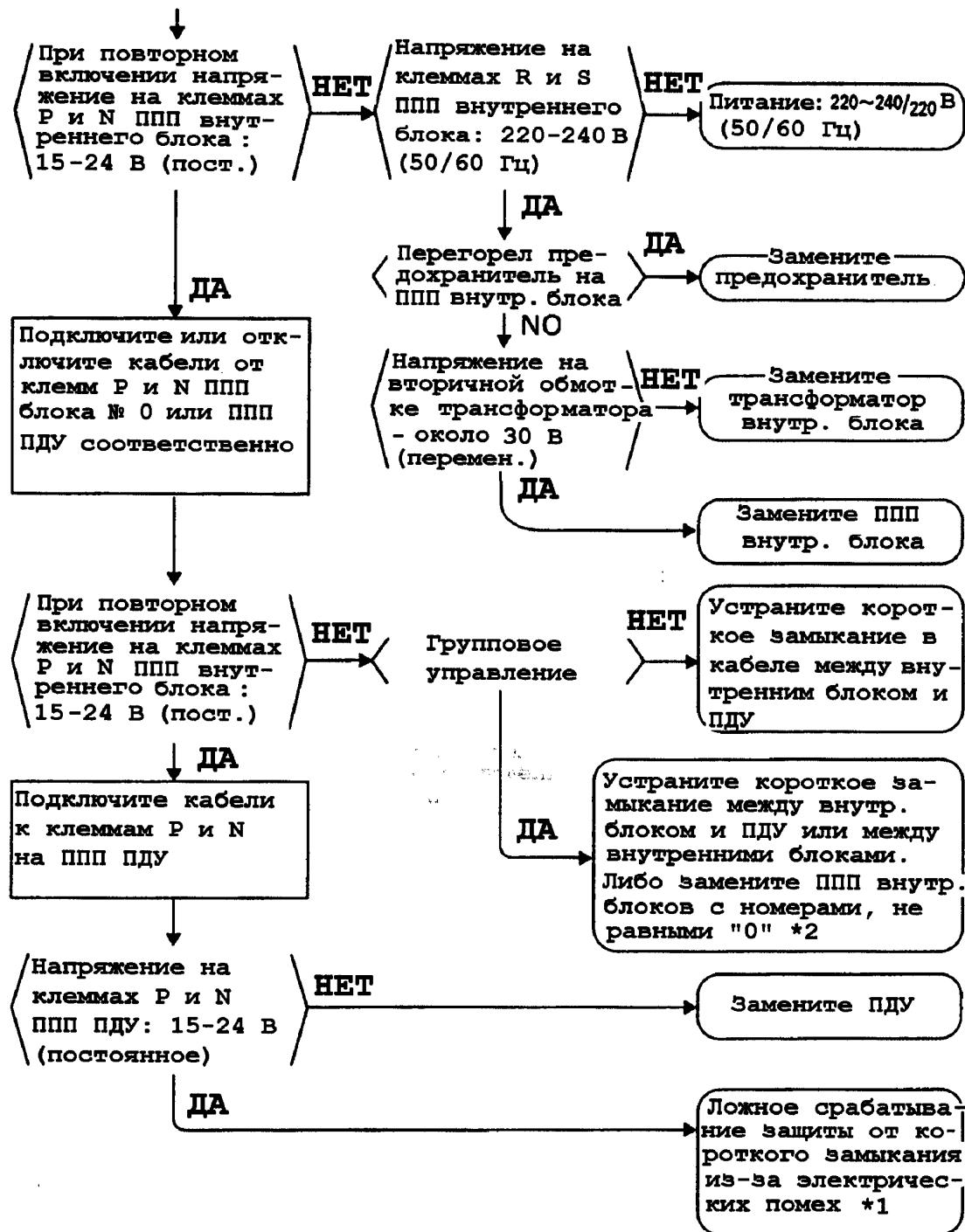
**Причины неисправности:**

- (1) Нарушение контакта или замыкание накоротко в кабельной линии, соединяющих внутренний блок и пульт дистанционного управления
- (2) Ошибка в задании номера на панели печатных плат внутреннего блока (заданный номер отличается от «0»)
- (3) Срабатывание защиты от короткого замыкания
- (4) Дефект панели печатных плат пульта
- (5) Дефект панели печатных плат внутреннего блока

**Примечание.** На приводимых ниже рисунках применяются сокращения: ППП - панель печатных плат, ПДУ - пульт дистанционного управления.



## 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ



\*1. Если сработала защита от короткого замыкания, отключите питание, а затем снова включите его для повторного запуска системы.

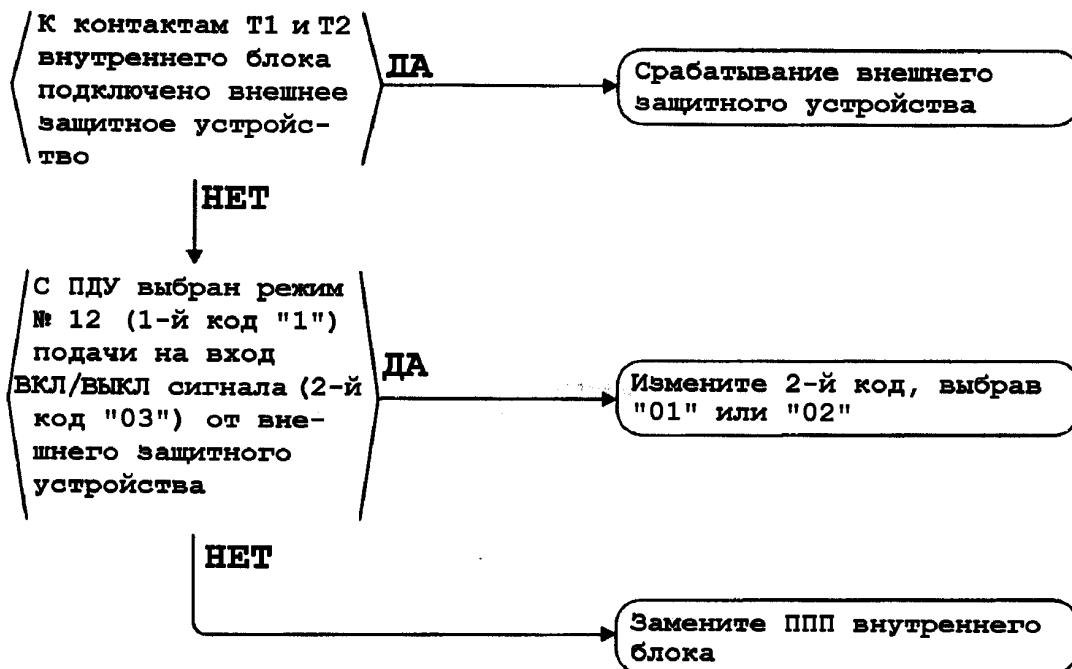
\*2. Последовательно обойдите внутренние блоки с номерами, отличающимися от «0». При поданном питании лампа РАБОТА на пульте дистанционного управления светится, если панель печатных плат внутреннего блока нуждается в замене.

## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКЛОВОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «A0».**

### Причины неисправности

- (1) Срабатывание внешних защитных устройств.
- (2) Ошибки при монтаже системы.
- (3) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.

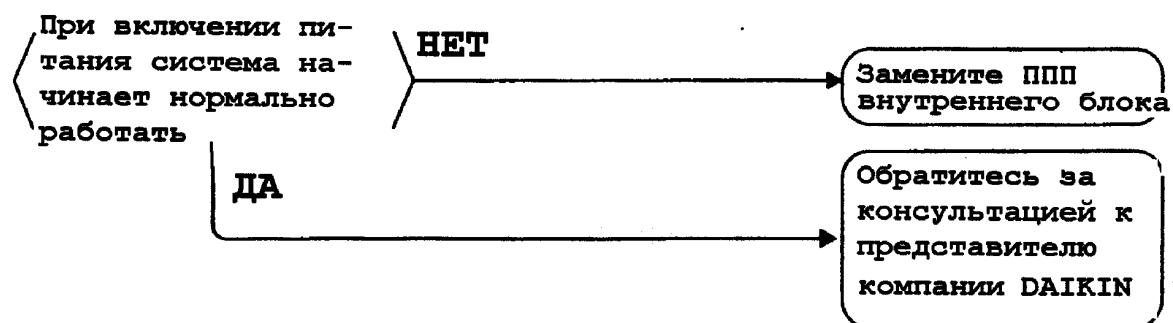


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «A1».**

### Причины неисправности

- (1) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.
- (2) Ошибочная диагностика, вызванная электрическими помехами.

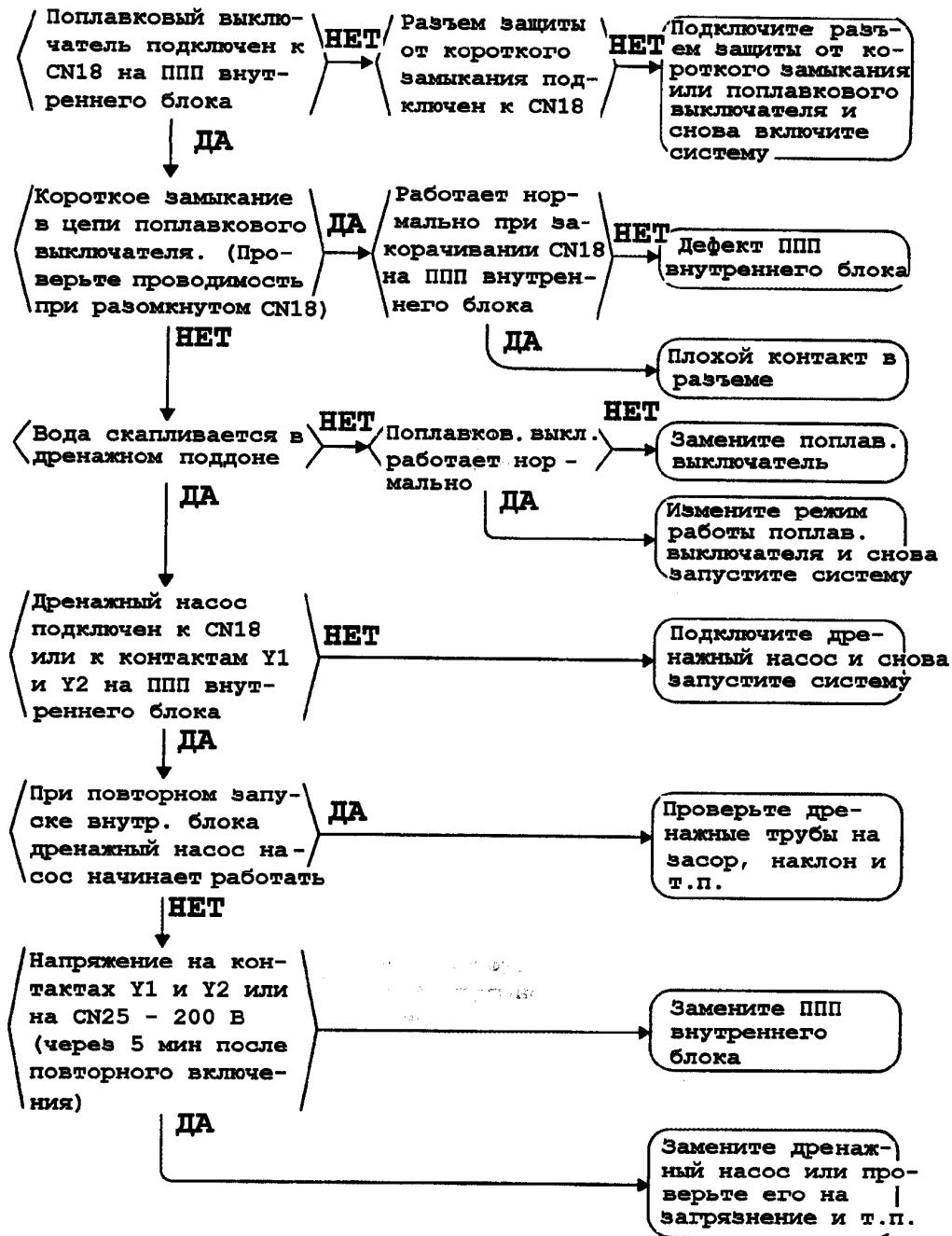


## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «A3».**

### Причины неисправности

- (1) Дефект поплавкового выключателя или размыкателя защиты от короткого замыкания.
- (2) Дефект дренажного насоса.
- (3) Загрязнение или неверный наклон дренажных труб и т.п.
- (4) Дефект панели печатных плат внутреннего бока.
- (5) Ненадежный контакт в разъемах.

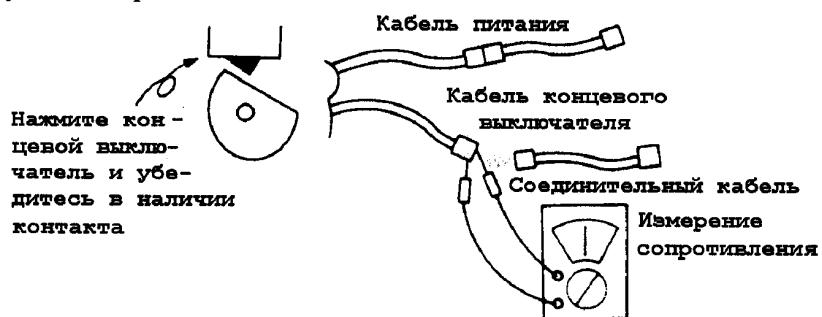
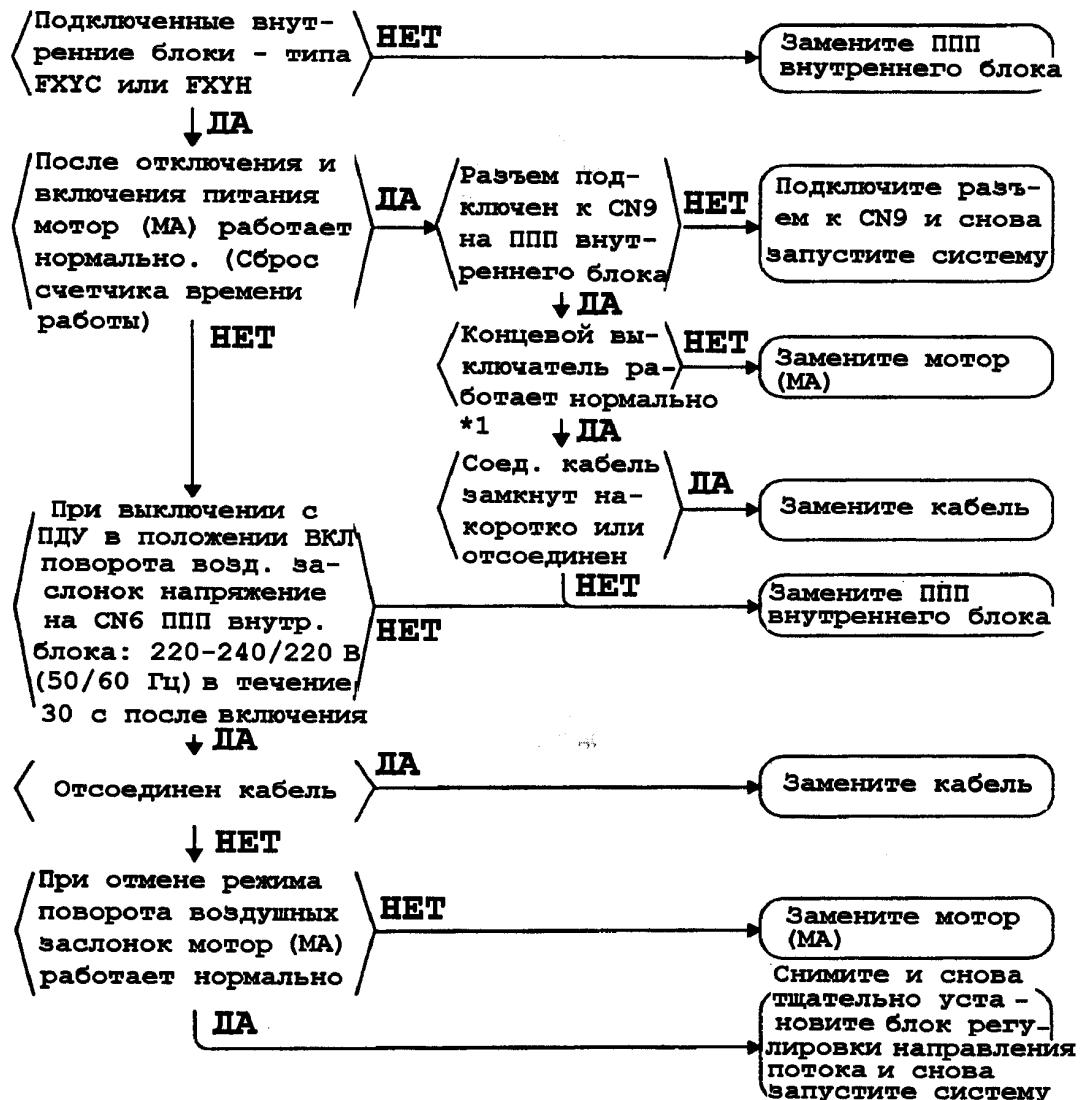


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «A7».**

### Причины неисправности

- (1) Неисправность мотора (МА), регулирующего направление подачи воздуха в помещение.
- (2) Дефект соединительного кабеля (электропитание или концевой выключатель).
- (3) Неисправность заслонок, регулирующих направление воздушного потока.
- (4) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.

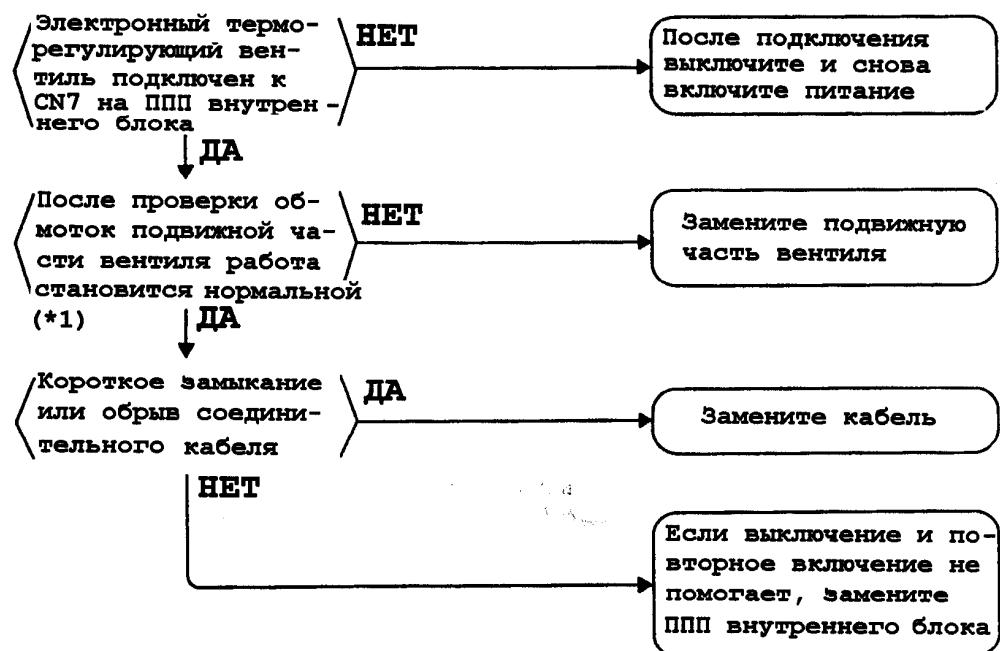


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «A9».**

### Причины неисправности

- (1) Неисправность подвижной части электронного терморегулирующего вентиля.
- (2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.
- (3) Дефект соединительного кабеля.



\*1. Для проверки подвижной части электронного терморегулирующего вентиля отсоедините его от панели печатных плат и измерьте сопротивление между штырьками разъема.

### (Правильные значения сопротивления)

| № штырька           | (1) Белый | (2) Желтый | (3) Оранже-<br>вый | (4) Синий      | (5) Крас-<br>ный | (6) Корич-<br>невый |
|---------------------|-----------|------------|--------------------|----------------|------------------|---------------------|
| (1) Белый           |           | ×          | о<br>(~300 Ом)     | ×              | о<br>(~150 Ом)   | ×                   |
| (2) Желтый          |           |            | ×                  | о<br>(~300 Ом) | ×                | о<br>(~150 Ом)      |
| (3) Оранже-<br>вый  |           |            |                    | ×              | о<br>(~150 Ом)   | ×                   |
| (4) Синий           |           |            |                    |                | ×                | о<br>(~150 Ом)      |
| (5) Красный         |           |            |                    |                |                  | ×                   |
| (6) Корич-<br>невый |           |            |                    |                |                  |                     |

о: Проводимость

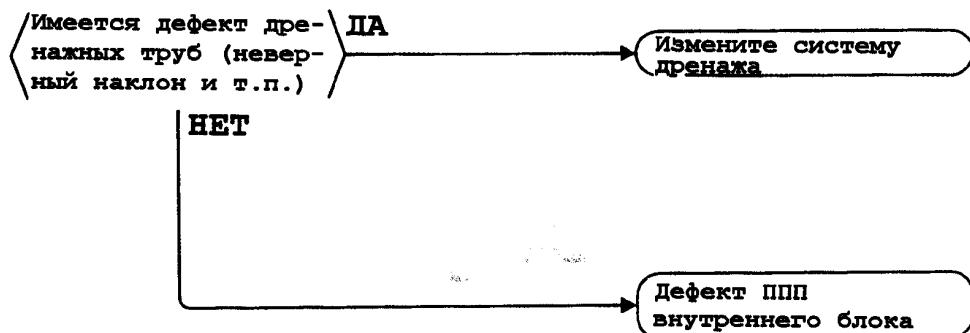
х: Отсутствие проводимости

## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «AF».**

**Причины неисправности**

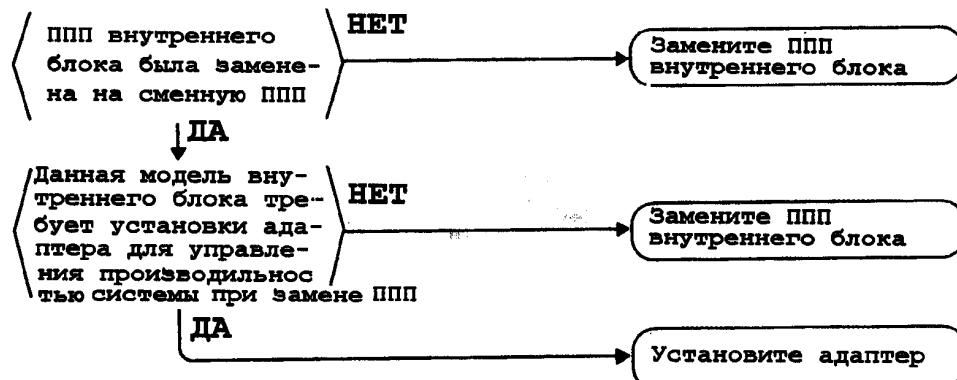
- (1) Дефект дренажной трубы (неверный наклон и т.п.).
- (2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.



**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «AJ».**

**Причины неисправности**

- (1) Не установлен адаптер для управления производительностью системы.
- (2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.



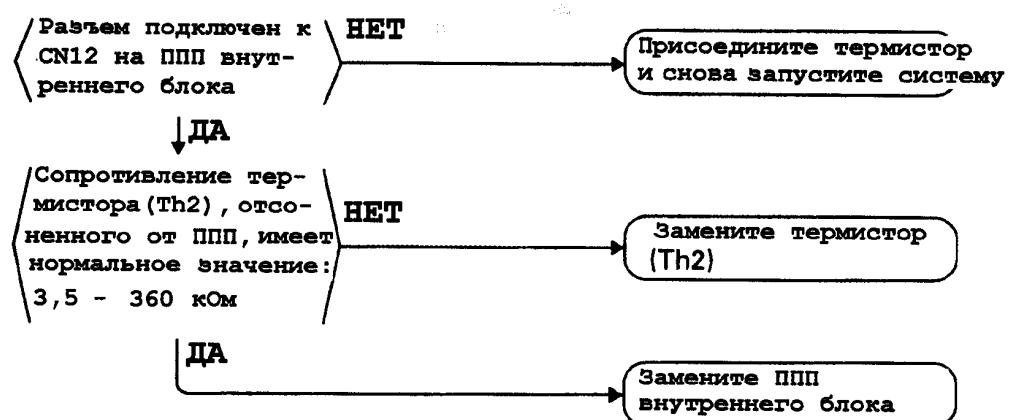
## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «C4».**

**Причины неисправности**

(1) Дефект термистора (Th2) в контуре жидкого хладоагента внутреннего блока.

(2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.

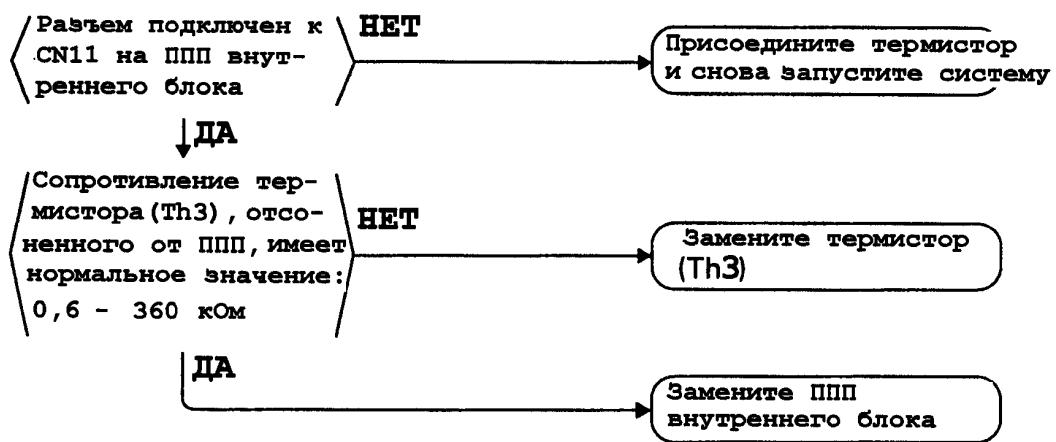


**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «C5».**

**Причины неисправности**

(1) Дефект термистора (Th3) в контуре газообразного хладоагента.

(2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.



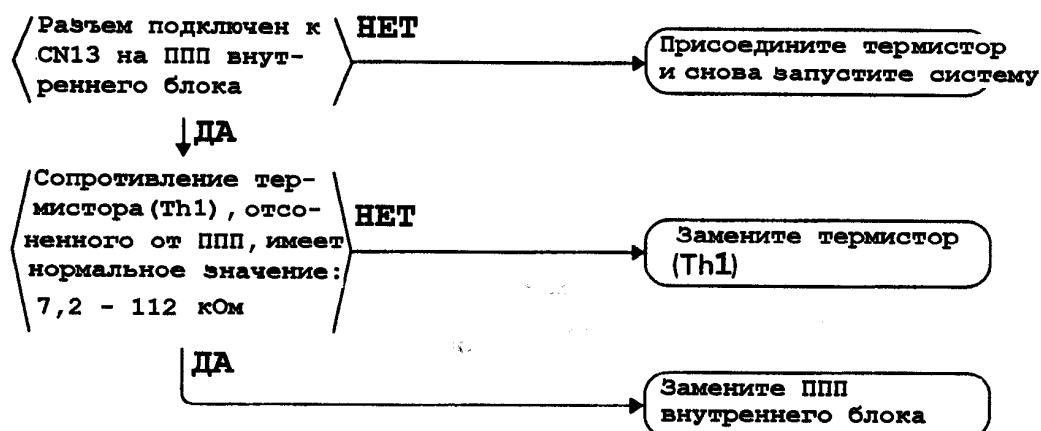
## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «С9».**

### Причины неисправности

(1) Дефект термистора (Th1) в воздухозаборнике внутреннего блока.

(2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.

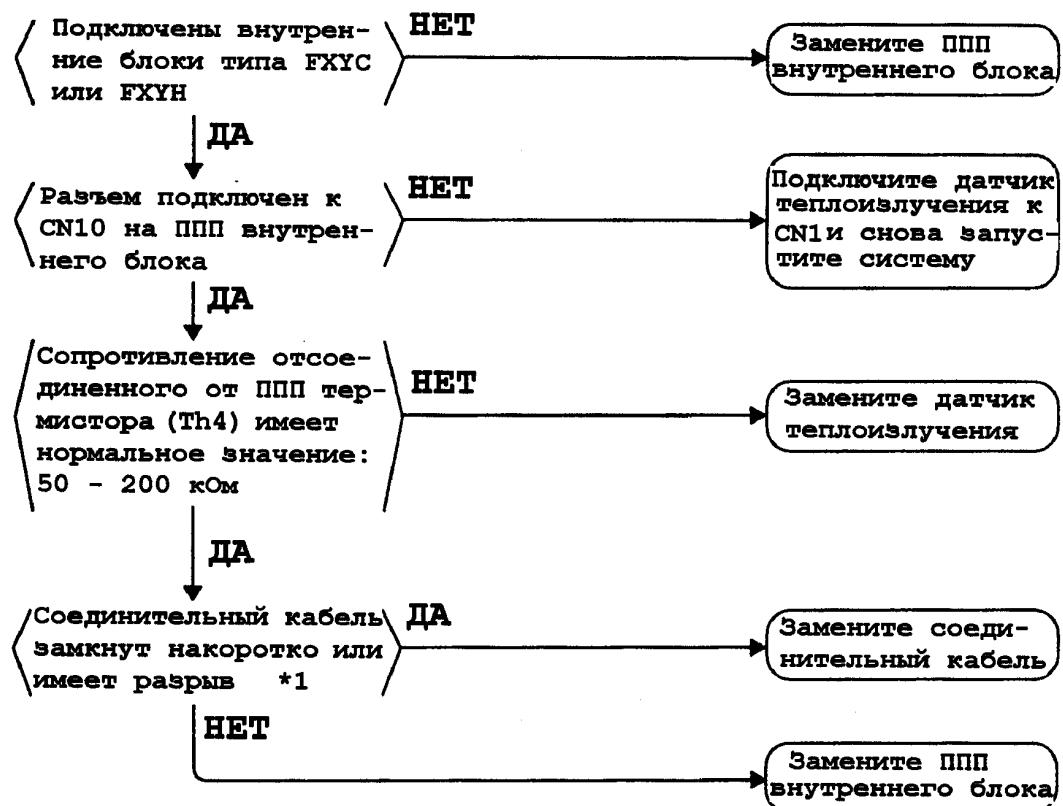


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

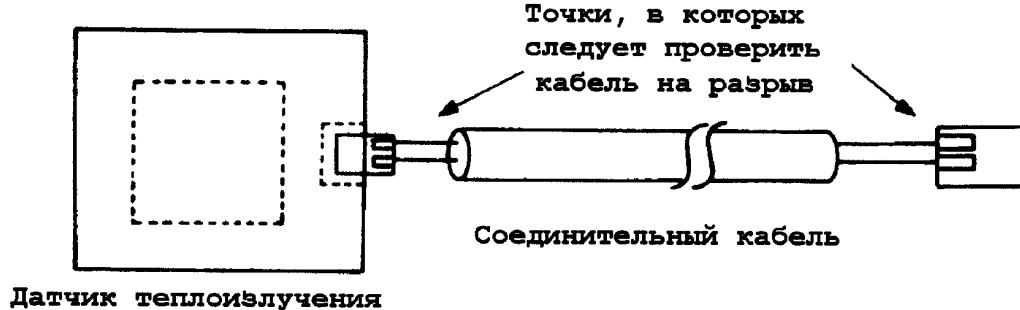
Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «CE».

### Причины неисправности

- (1) Неисправность датчика теплоизлучения (Th4).
- (2) Дефект соединительного кабеля.
- (3) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.



\*1. Точки, в которых возможен разрыв кабеля:



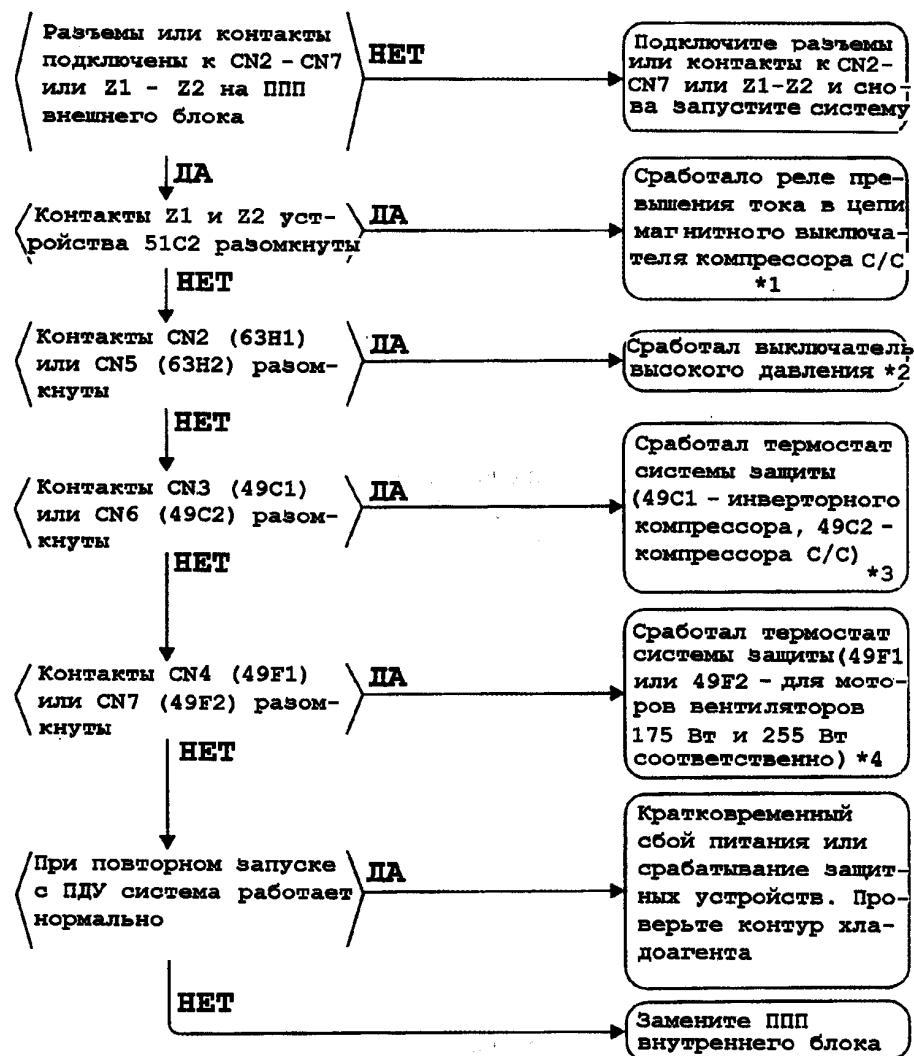
Датчик теплоизлучения

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «E0».  
(Для кондиционеров серии G)**

### Причины неисправности

- (1) Срабатывание защитного устройства внешнего блока.
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.
- (3) Кратковременный сбой питания.



#### \*1. Сработало реле превышения тока магнитного выключателя

Неисправность компрессора. Неноминальное напряжение питания. Неисправность магнитного выключателя и т.п.

#### \*2. Сработал выключатель высокого давления

Загрязнен теплообменник внешнего блока. Короткое замыкание в цепи внешних блоков. Избыточное количество заправленного хладоагента. Неисправность вентилятора внешнего блока. Неисправность системы HPS и т. п.

#### \*3. Сработал термостат защиты компрессора

Утечка газа. Неисправность компрессора. Неисправность электронного терморегулирующего вентиля и т.п.

#### \*4. Сработал термостат защиты мотора вентилятора

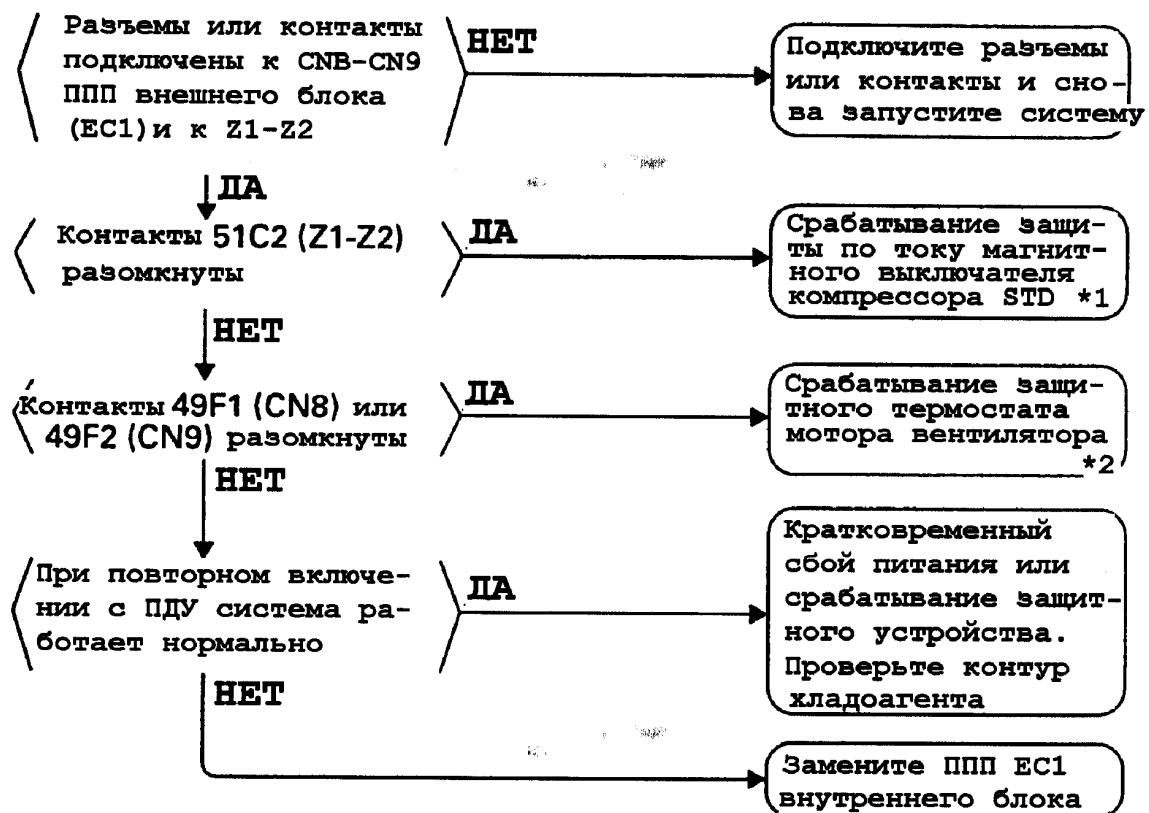
Неисправность мотора. Неисправность конденсатора и т.п.

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Е0».**  
**(Для кондиционеров серии Н)**

### Причины неисправности

- (1) Срабатывание защитного устройства внешнего блока.
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.
- (3) Кратковременный сбой питания.



#### \*1. Срабатывание токовой защиты магнитного выключателя

Дефект компрессора. Недостаточное напряжение питания. Дефект магнитного выключателя и т.п.

#### \*2. Срабатывание защитного термостата мотора вентилятора

Дефект мотора вентилятора. Дефект конденсатора и т.п.

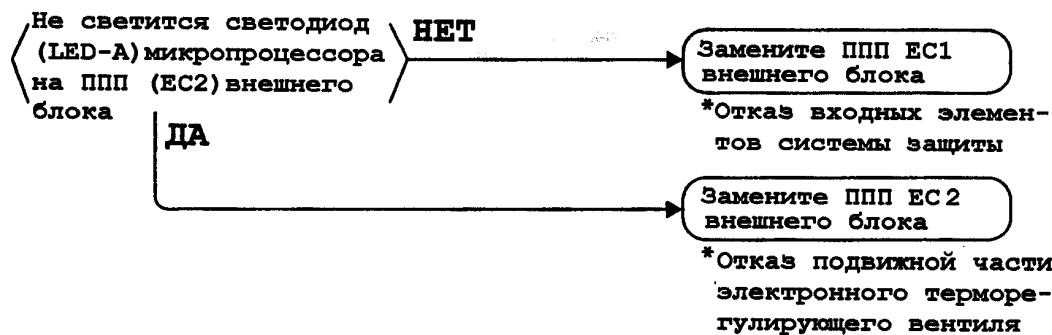
## 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Е1».**

**Причины неисправности**

(1) Дефект панели печатных плат (EC1) внешнего блока.

(2) Дефект панели печатных плат (EC2) внешнего блока.



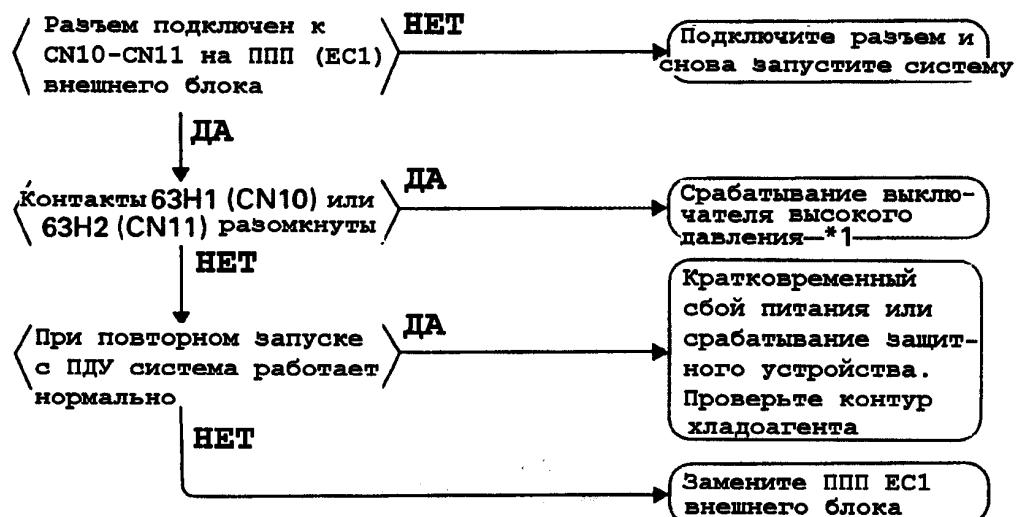
**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Е3».**

**Причины неисправности**

(1) Срабатывание выключателя высокого давления внешнего блока.

(2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.

(3) Кратковременный сбой питания.



\*1. Срабатывание выключателя высокого давления (HPS)

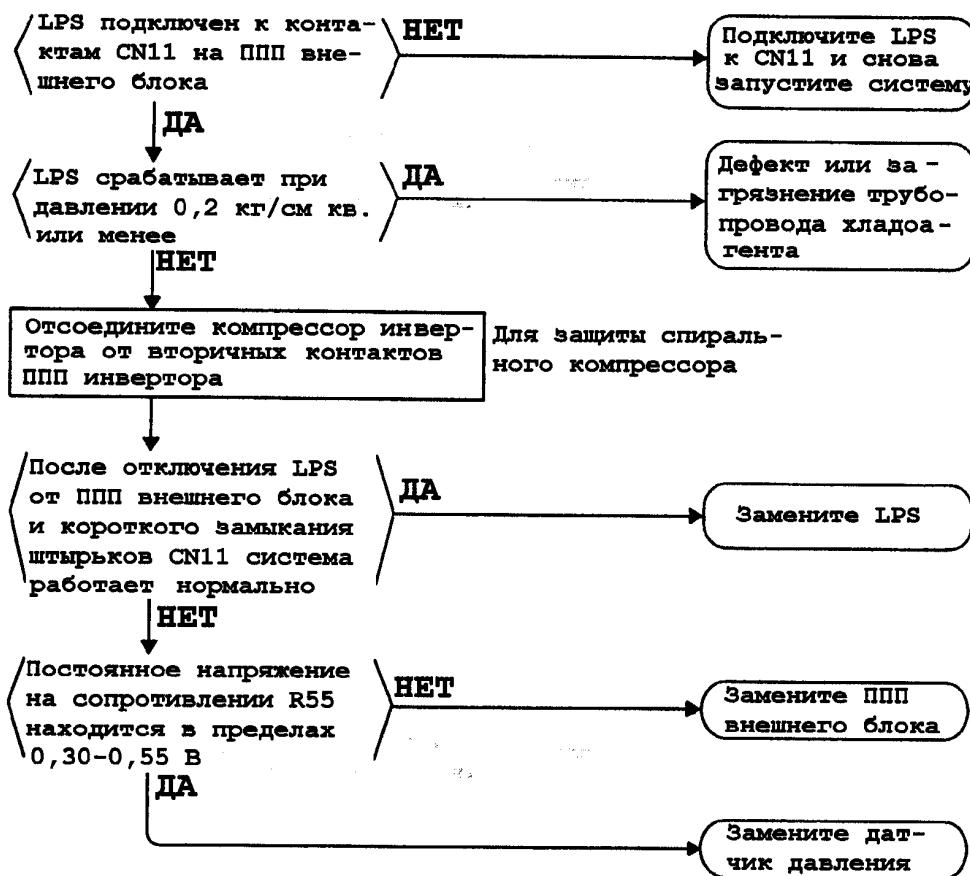
Отсоединен разъем панели печатных плат внешнего блока. Не загрязнен ли теплообменник внешнего блока? Дефект вентилятора внешнего блока. Не заправлено ли излишне много хладоагента?

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «E4».**

### Причины неисправности

- (1) Дефект выключателя низкого давления (LPS) (Ошибка установочных параметров).
- (2) Срабатывание выключателя низкого давления (LPS) (Дефект или загрязнение трубопровода хладоагента).
- (3) Дефект панели печатных плат внешнего блока.
- (4) Дефект датчика давления.

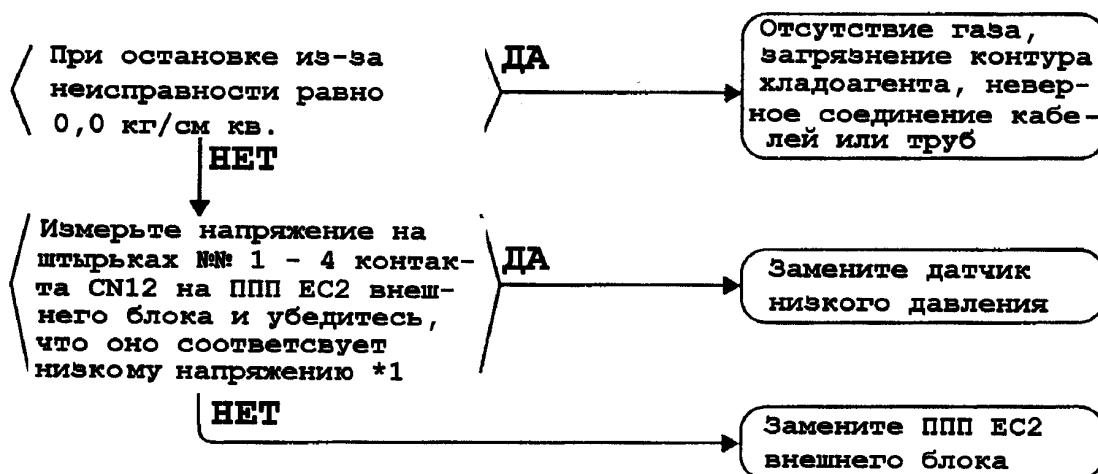


## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

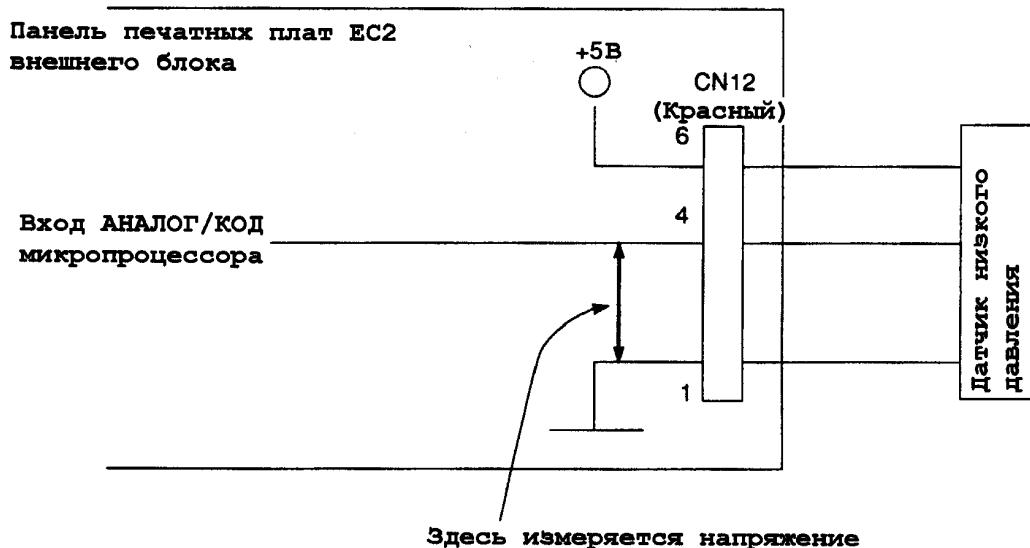
**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Е4»  
(Для кондиционеров серии Н)**

### Причины неисправности

- (1) Нештатное падение низкого давления ( $0 \text{ кг}/\text{см}^2$ ).
- (2) Дефект датчика низкого давления.
- (3) Дефект панели печатных плат внешнего блока.



\*1. Измерьте напряжение, как показано ниже.



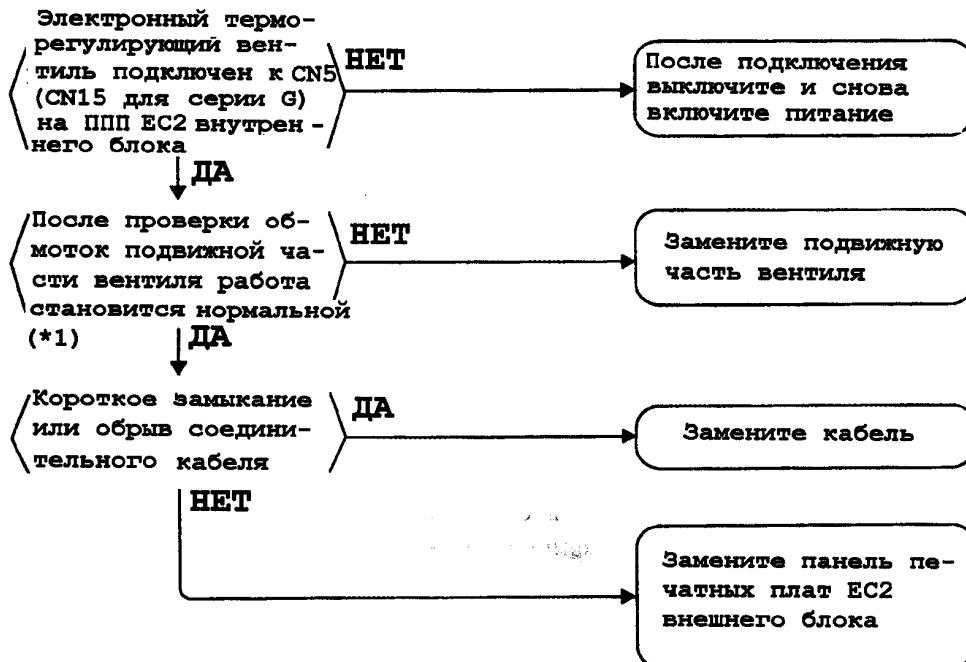
- Сверьтесь с зависимостью «давление-напряжение» на датчике давления, приведенной на стр. 396.

## 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Е9».**

**Причины неисправности**

- (1) Дефект привода подвижной части электронного терморегулирующего вентиля.
- (2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.
- (3) Дефект соединительного кабеля.



\*1. Для проверки подвижной части электронного терморегулирующего вентиля отсоедините его от панели печатных плат и измерьте сопротивление между штырьками разъема.

**(Правильные значения сопротивления)**

| № штырька      | (1) Белый | (2) Желтый | (3) Оранжевый  | (4) Синий      | (5) Красный    | (6) Коричневый |
|----------------|-----------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| (1) Белый      |           | ×          | о<br>(~300 Ом) | ×              | о<br>(~150 Ом) | ×              |
| (2) Желтый     |           |            | ×              | о<br>(~300 Ом) | ×              | о<br>(~150 Ом) |
| (3) Оранжевый  |           |            |                | ×              | о<br>(~150 Ом) | ×              |
| (4) Синий      |           |            |                |                | ×              | о<br>(~150 Ом) |
| (5) Красный    |           |            |                |                |                | ×              |
| (6) Коричневый |           |            |                |                |                |                |

о: Проводимость

х: Отсутствие проводимости

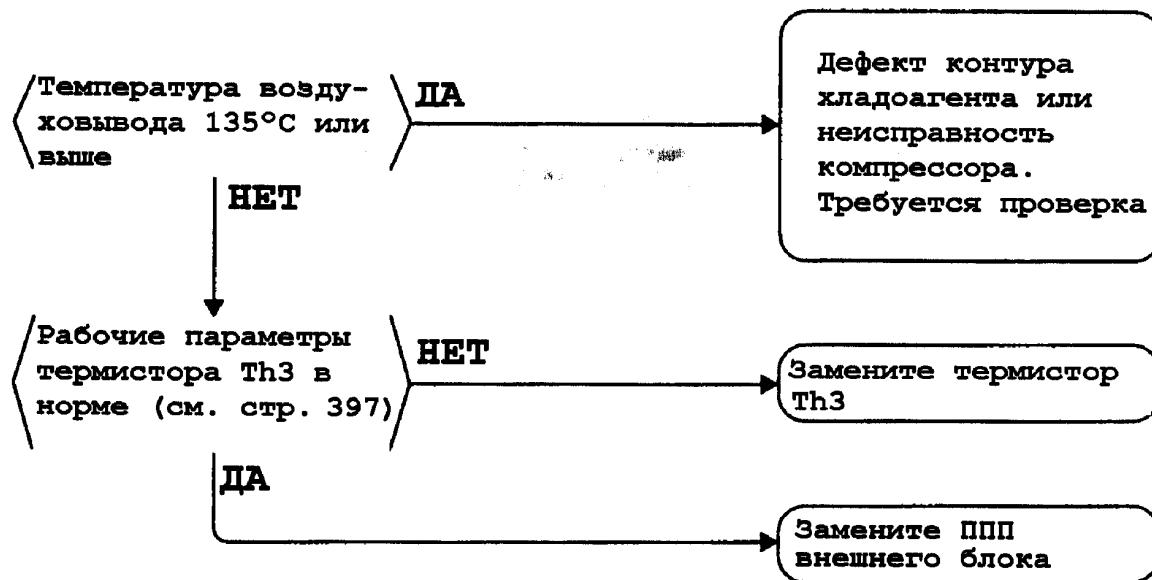
## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «F3»**

(Для кондиционеров серии G)

**Причины неисправности**

- (1) Ненормальная температура воздуховыводящего патрубка внешнего блока.
- (2) Дефект термистора (Th3) в системы вывода воздуха внешнего блока.
- (3) Дефект панели печатных плат внешнего блока.

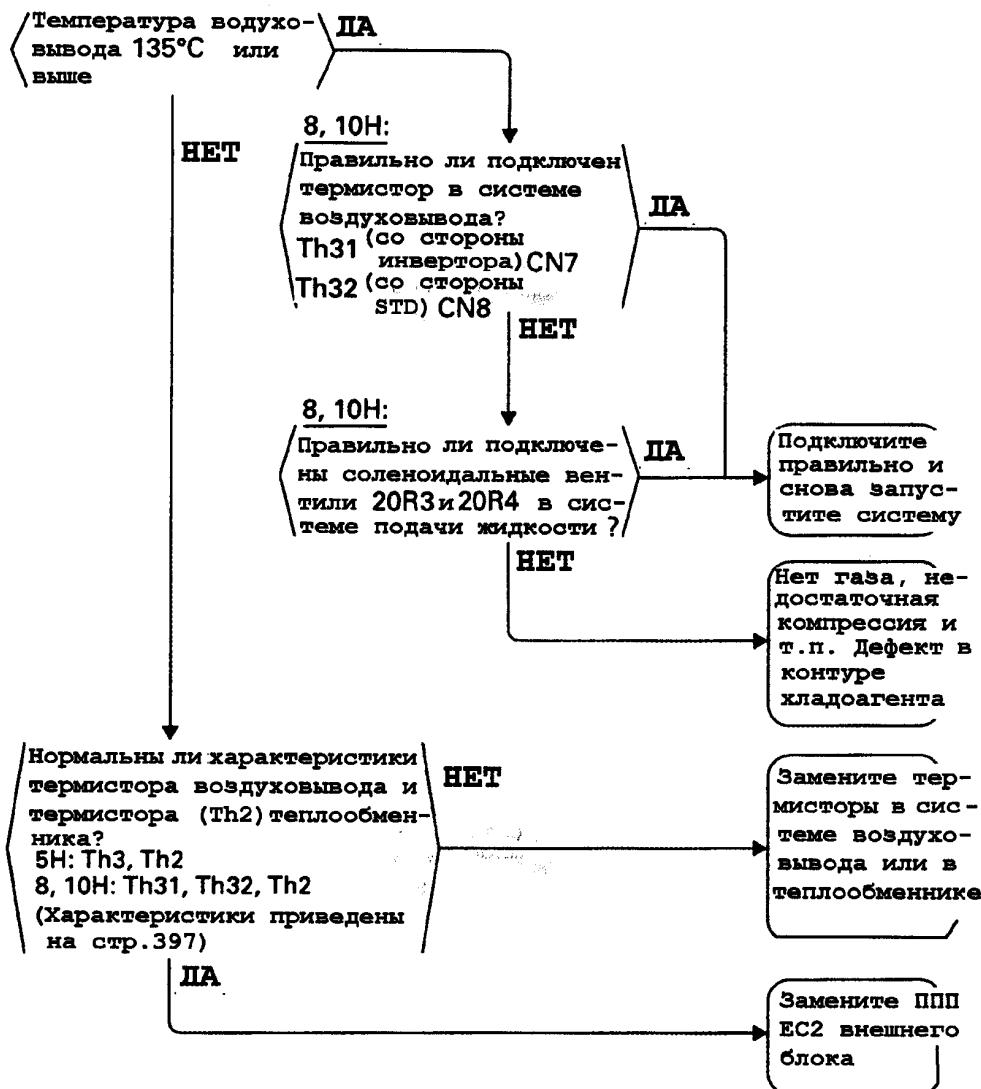


## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «F3»  
(Для кондиционеров серии Н)**

### Причины неисправности

- (1) Ненормальная температура воздуховыводящего патрубка.
- (2) Дефект термистора в системе вывода воздуха  
5H: Th3-1; 8, 10H: Th31, Th32.
- (3) Дефект панели печатных плат внешнего блока.
- (4) Неправильное подключение термистора системы воздуховывода.
- (5) Неправильное подключение соленоидального вентиля в системе подачи жидкости.

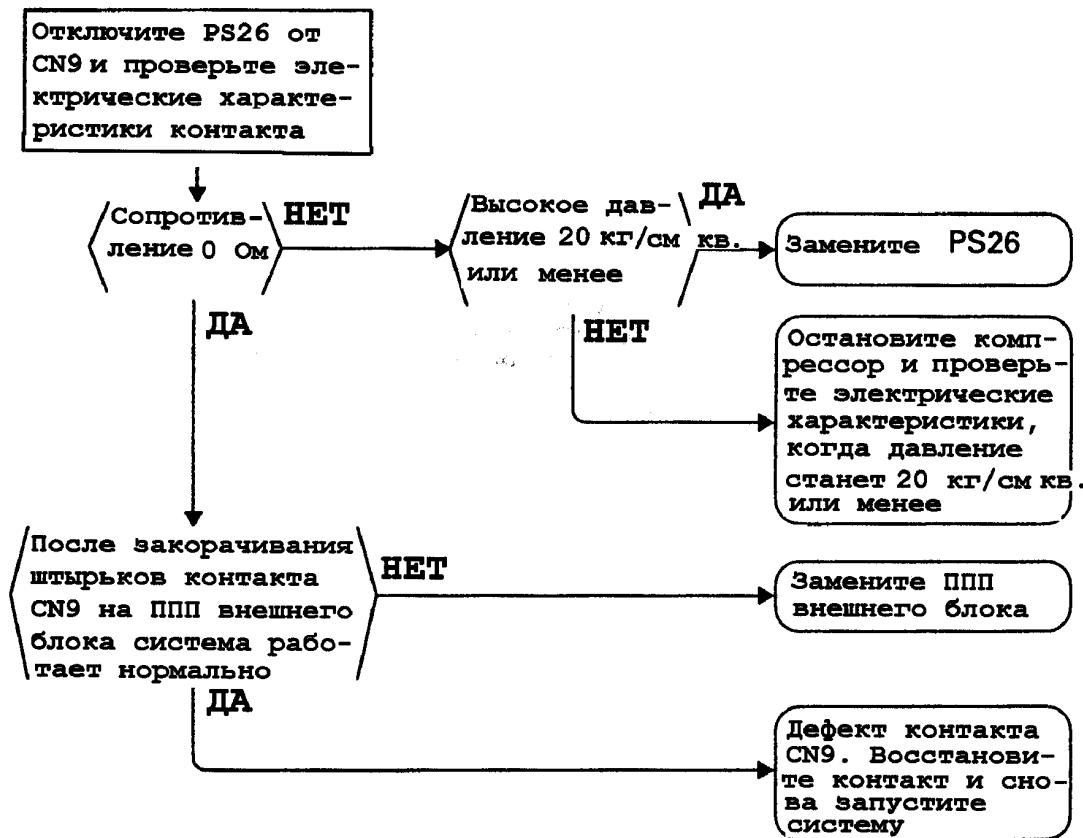


## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Н3»**

### Причины неисправности

- (1) Дефект выключателя датчика давления (PS26).
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.

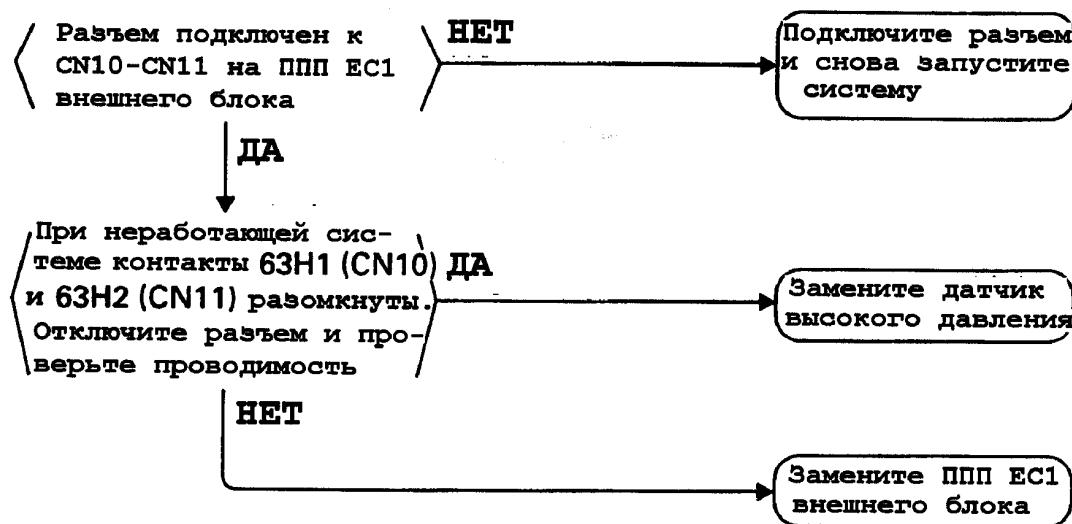


## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Н3»**

**Причины неисправности**

- (1) Дефект выключателя датчика высокого давления.
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.
- (3) Плохой контакт или отсутствие контакта в разъеме.

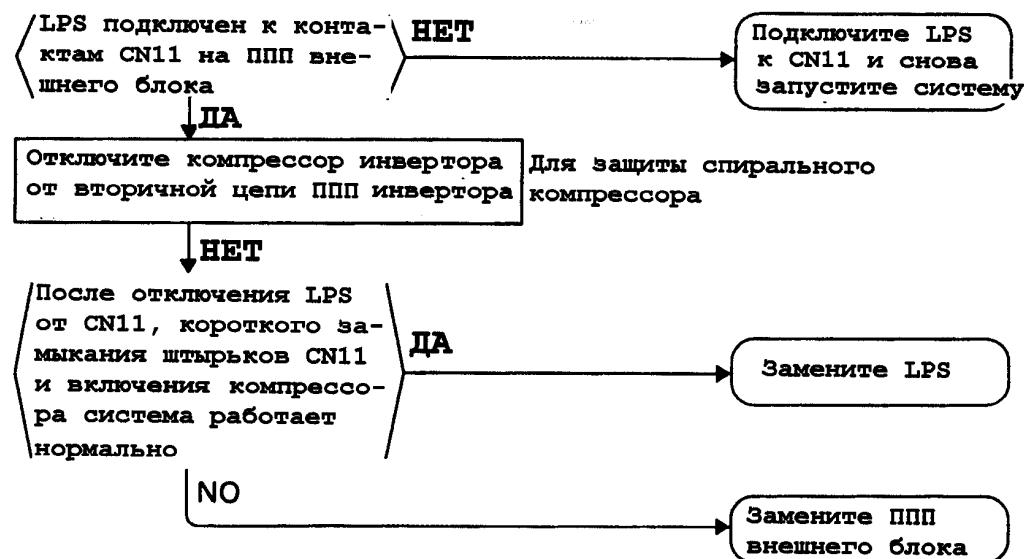


## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Н4»**

**Причины неисправности**

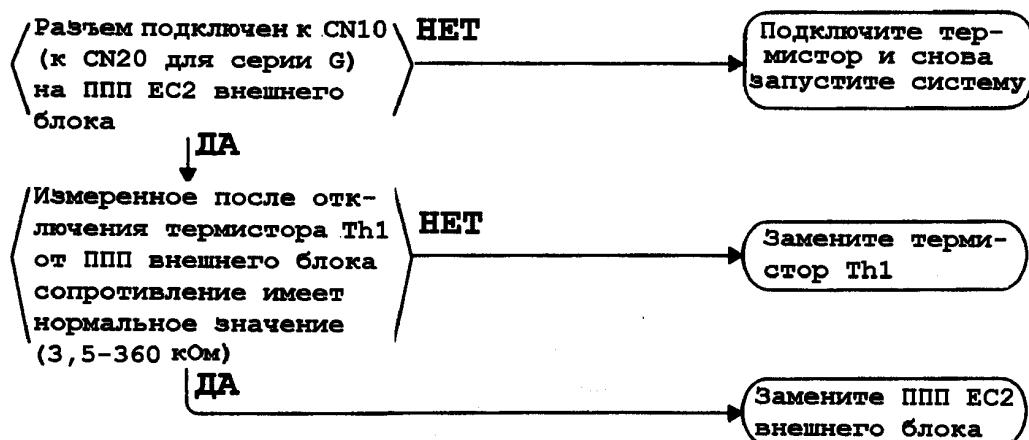
- (1) Дефект контакта выключателя датчика низкого давления (LPS).
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.



**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «Н9»**

**Причины неисправности**

- (1) Дефект термистора (Th1) воздухозаборника внешнего блока.
- (2) Дефект панели печатных плат (EC2) внешнего блока.



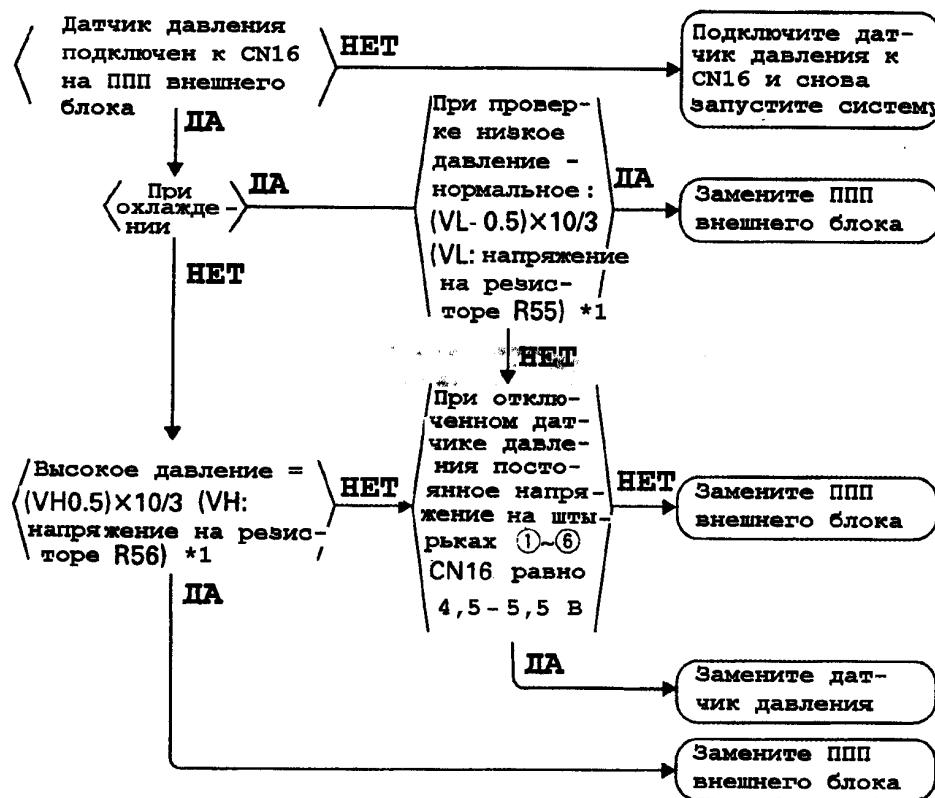
Если используется также вентилятор, на дисплее высвечивается аварийная индикация.

## 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «J1»**

**Причины неисправности**

- (1) Неисправность датчика давления (SEN).
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.

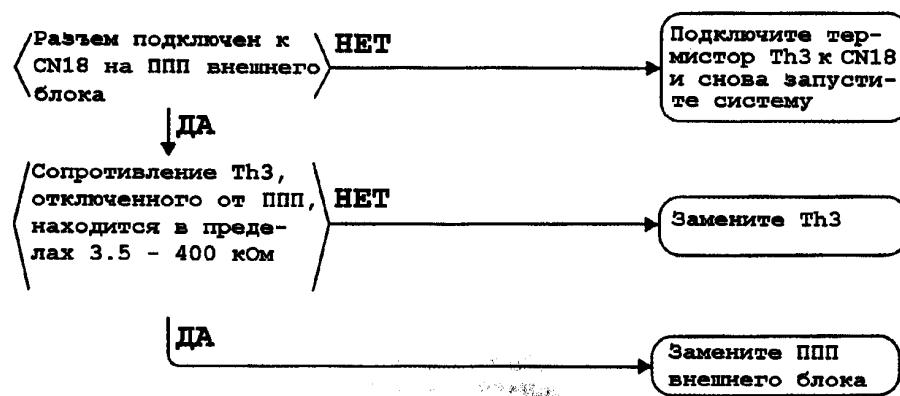


\*1. Сверьтесь с зависимостью выходного напряжения датчика от давления, приведенной на стр. 396.

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «J3»**

**Причины неисправности**

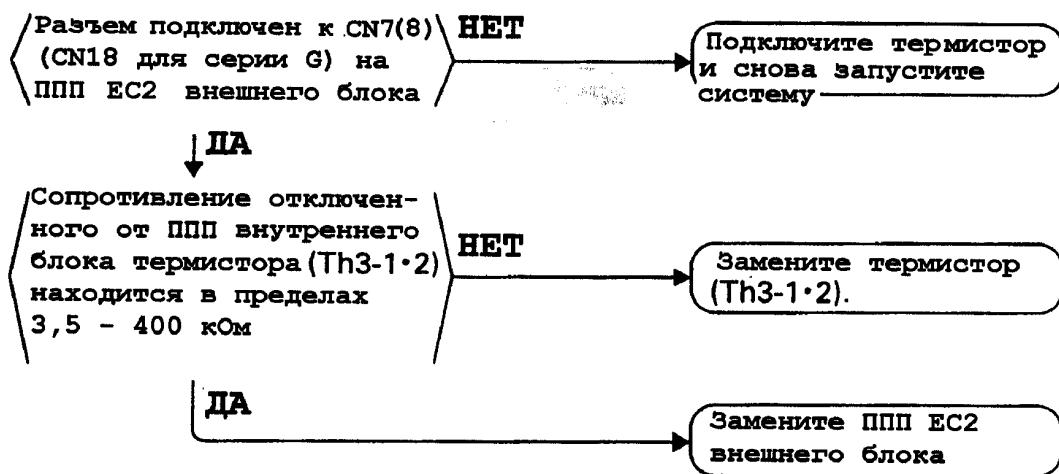
- (1) Неисправность термистора (Th3) системы воздуховывода внешнего блока.
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока.



## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

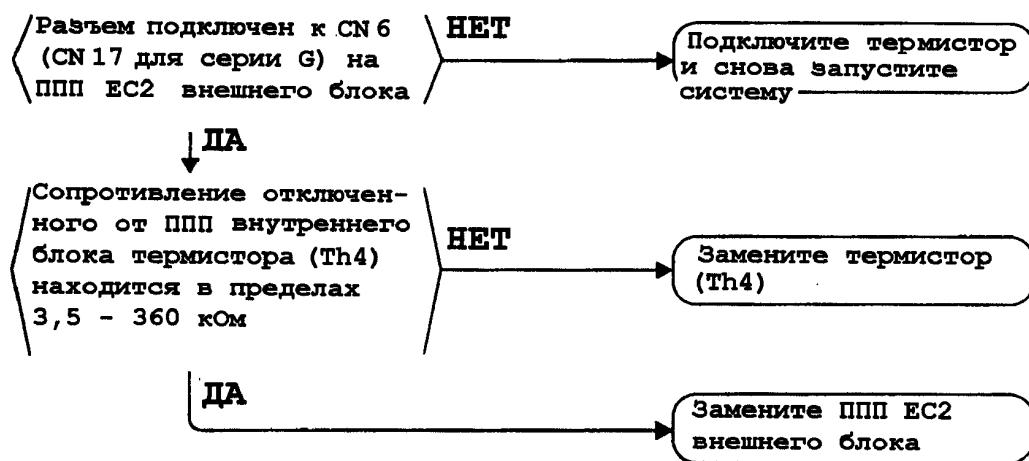
**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «J3»**  
**Причины неисправности**

- (1) Неисправность термистора (Th3-1.2) системы воздуховывода внешнего блока.
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока (EC2).



**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «J5»**  
**Причины неисправности**

- (1) Неисправность термистора (Th4) воздухозаборника внешнего блока.
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока (EC2).



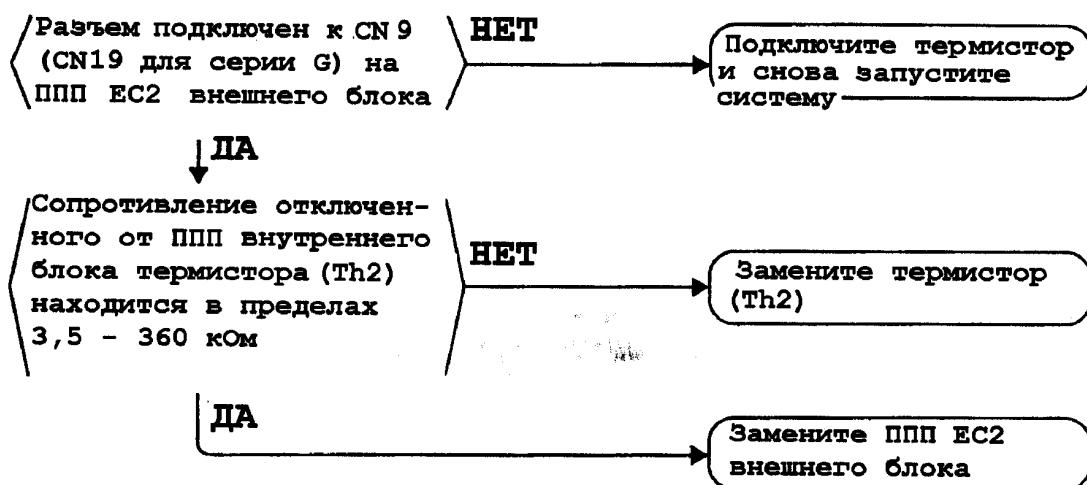
Если используется также вентилятор, на дисплее высвечивается аварийная индикация.

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «J6»**

### Причины неисправности

- (1) Неисправность термистора (Th2) воздухозаборника внешнего блока.
- (2) Дефект панели печатных плат внешнего блока (ЕС2).



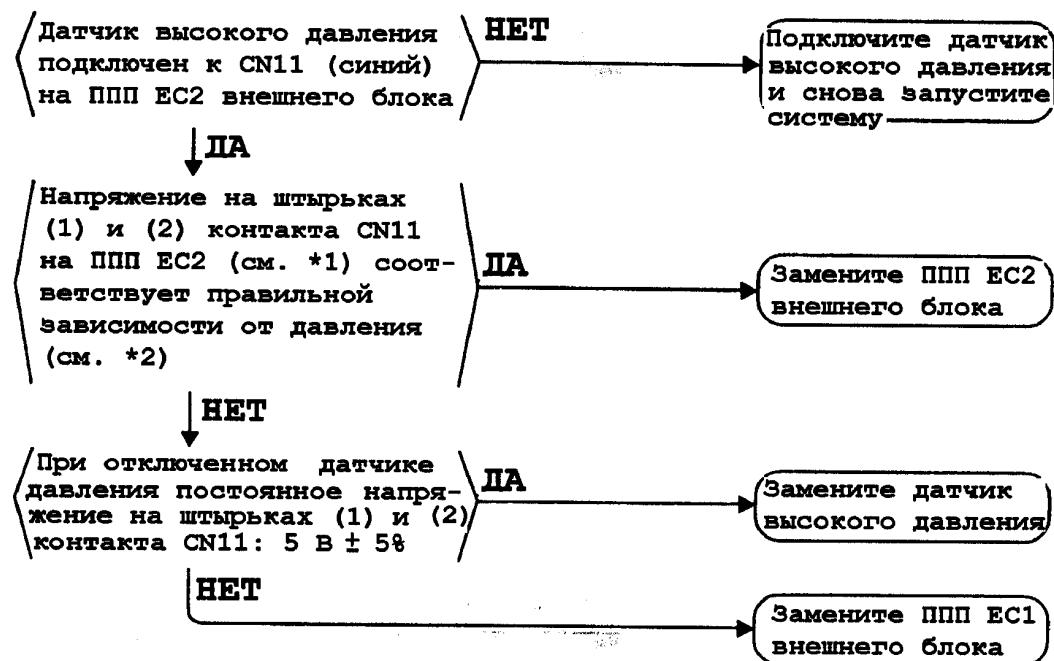
Если используется также вентилятор, на дисплее высвечивается аварийная индикация.

## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

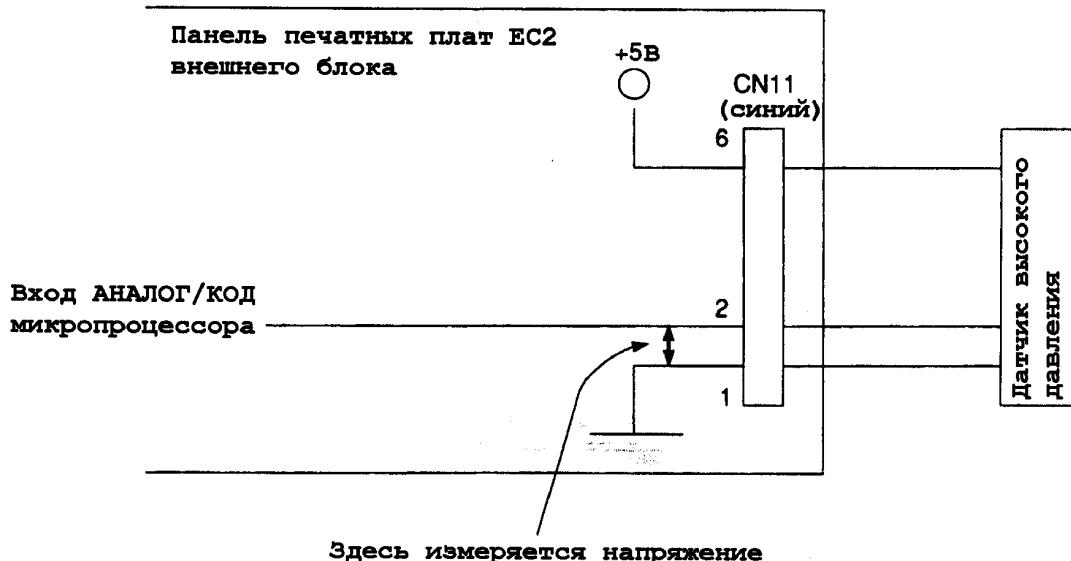
**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «JA»**

### Причины неисправности

- (1) Дефект датчика высокого давления.
- (2) Неверное подключение датчика низкого давления.
- (3) Дефект панели печатных плат внешнего блока.



\*1. Ниже показано, как измеряется напряжение.



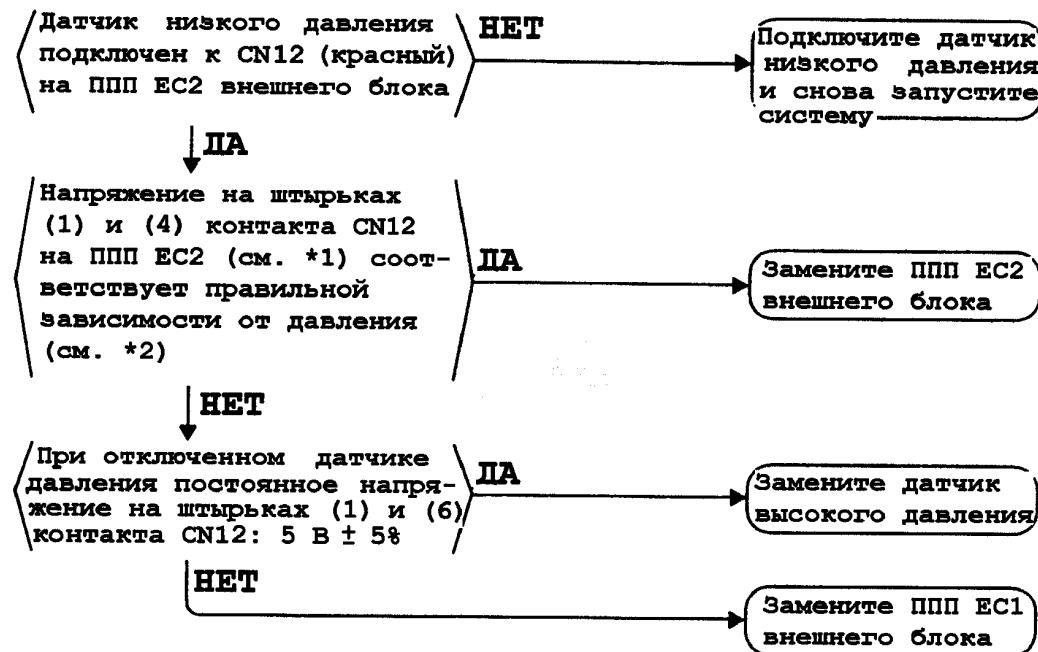
\*2. Сверьтесь с таблицей зависимости «давление-напряжение» на датчике давления, приведенной на стр. 396.

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

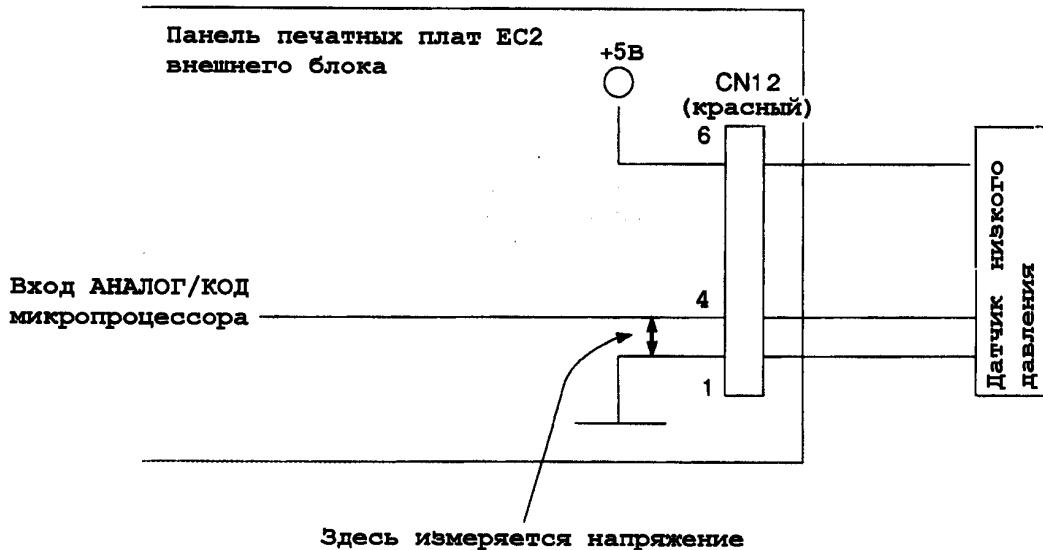
**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «JC»**

### Причины неисправности

- (1) Дефект датчика низкого давления.
- (2) Неверное подключение датчика низкого давления.
- (3) Дефект панели печатных плат внешнего блока.



\*1. Ниже показано, как измеряется напряжение.



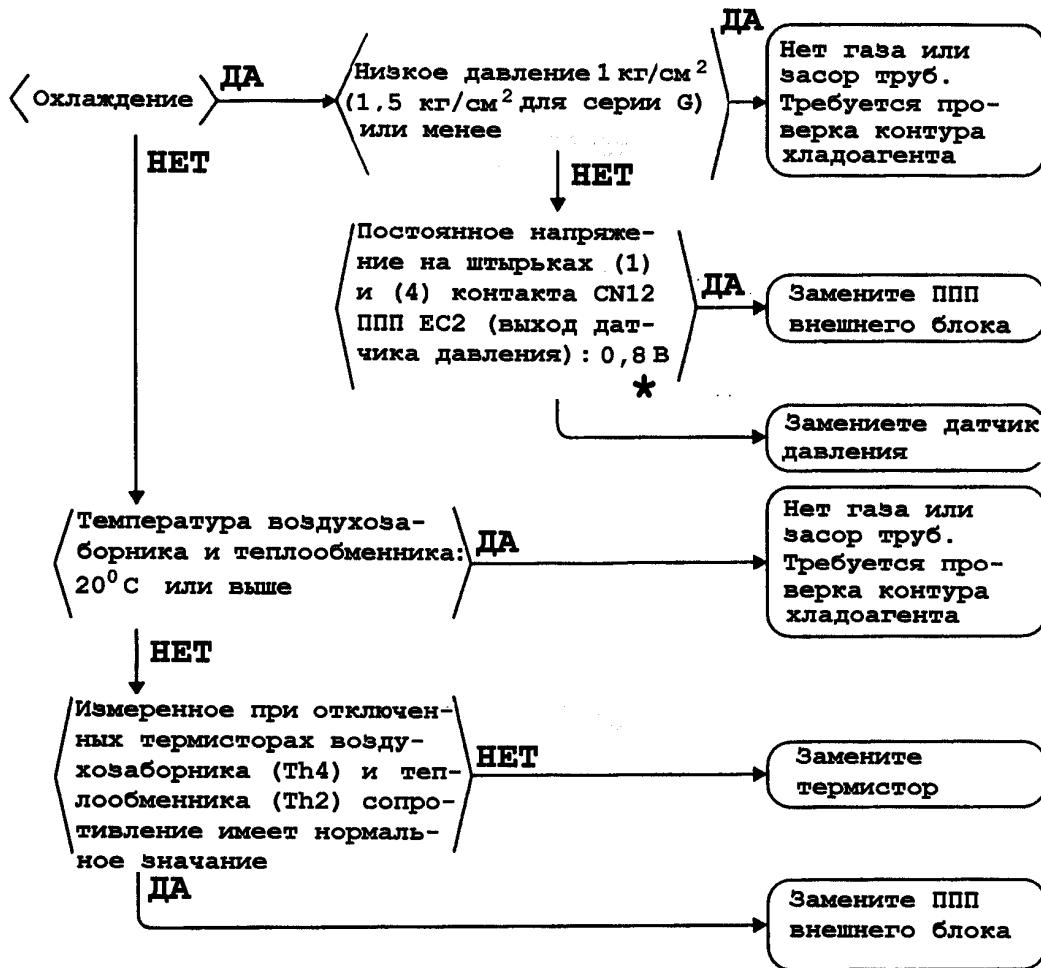
\*2. Сверьтесь с таблицей зависимости «давление-напряжение» на датчике давления, приведенной на стр. 396.

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U0»**

### Причины неисправности

- (1) Отсутствие газа или засор в контуре хладоагента (неверное соединение труб).
- (2) Дефект датчика давления.
- (3) Дефект панели печатных плат внешнего блока.



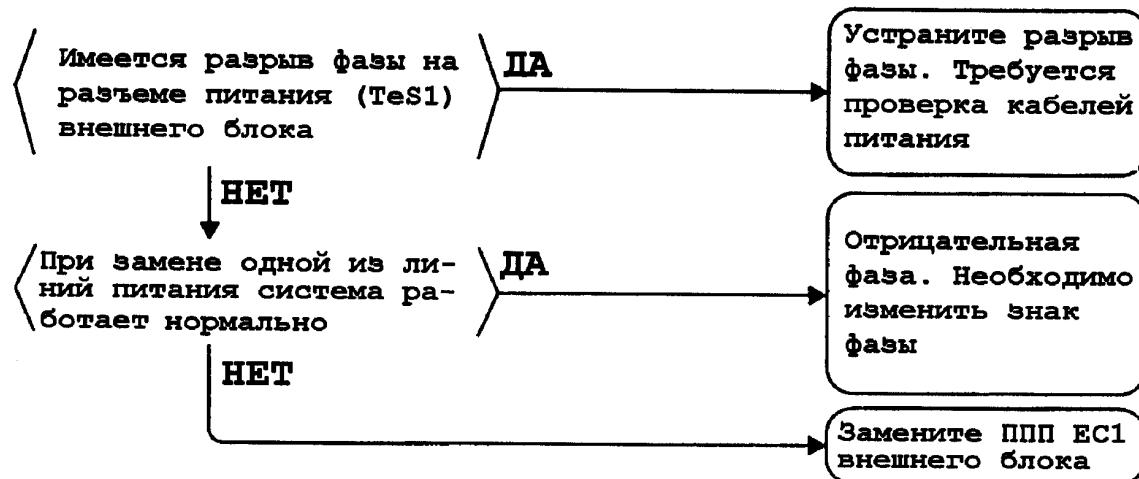
/\* Для кондиционеров серии G: напряжение на сопротивлении R55 на панели печатных плат внешнего блока (выходное напряжение датчика давления) должно быть 1 В (постоянного тока) или менее. \*/

## 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U1»**

### Причины неисправности

- (1) Отрицательная фаза напряжения питания.
- (2) Разрыв фазы напряжения питания.
- (3) Дефект панели печатных плат ЕС1 внешнего блока.



## 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U4»**

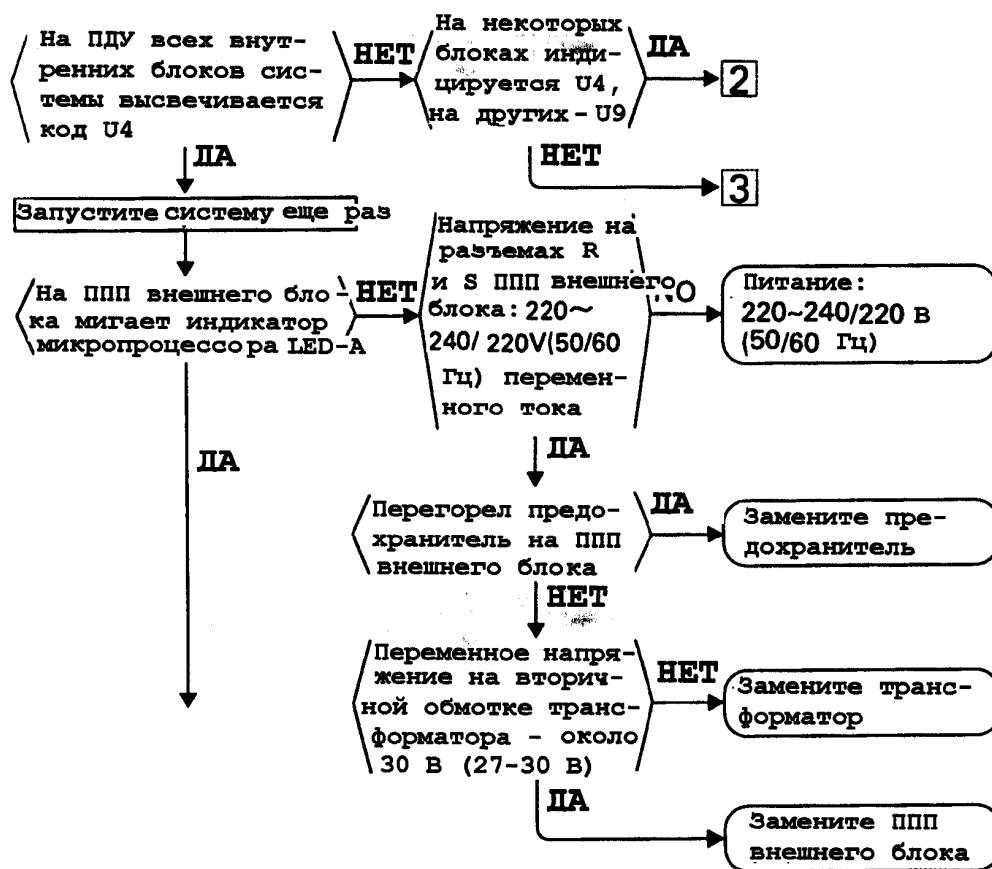
**Причины неисправности**

**1. Неправильное кабельное соединение внешнего и внутреннего блоков между собой**

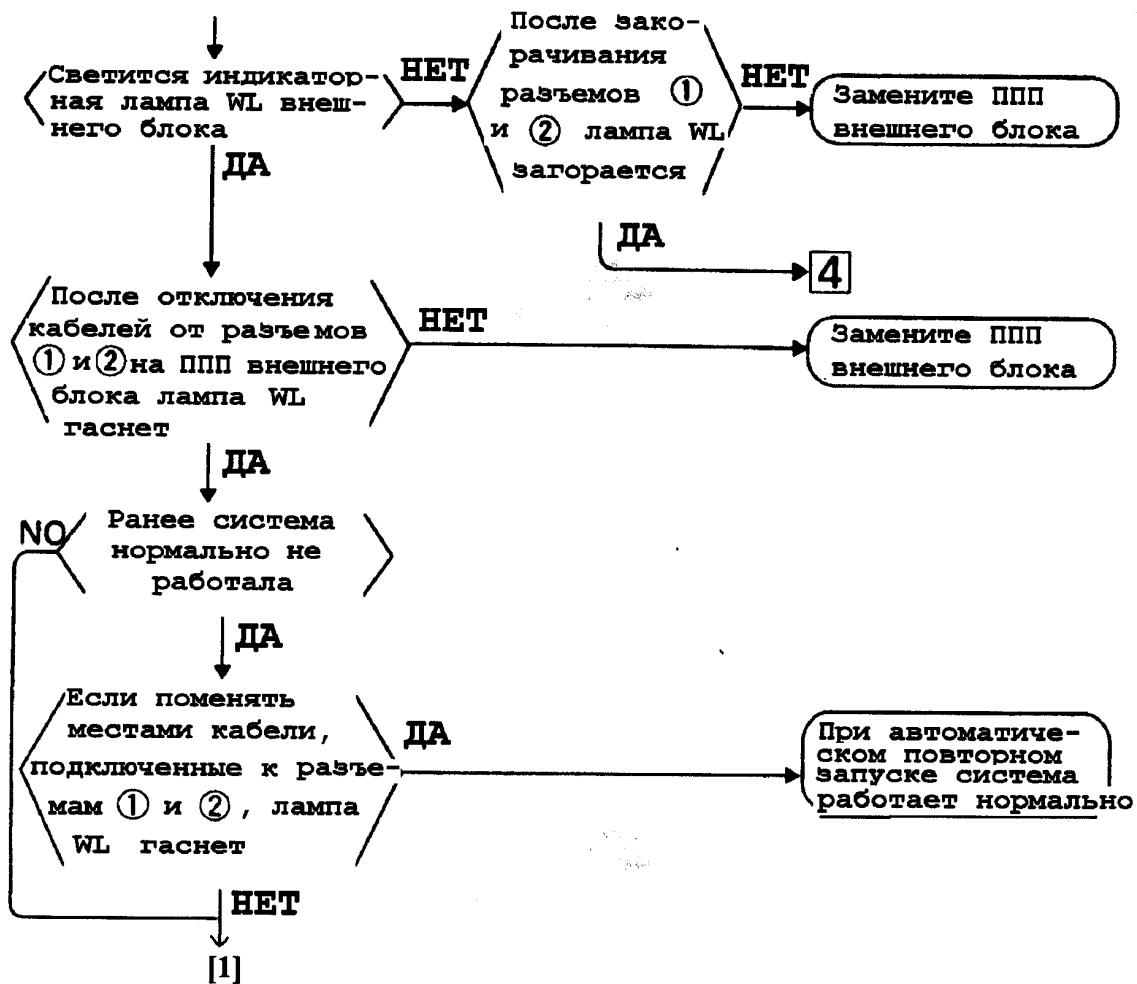
- (1) Перепутаны разъемы (1) и (2).
- (2) Перепутаны вход и выход.
- (3) Короткое замыкание в кабелях, соединяющих блоки.
- (4) Обрыв в кабелях, соединяющих блоки.
- (5) К последнему внутреннему блоку не подключена плата-замыкатель.

**2. Дефект панели печатных плат внутреннего блока**

**3. Дефект панели печатных плат внешнего блока**



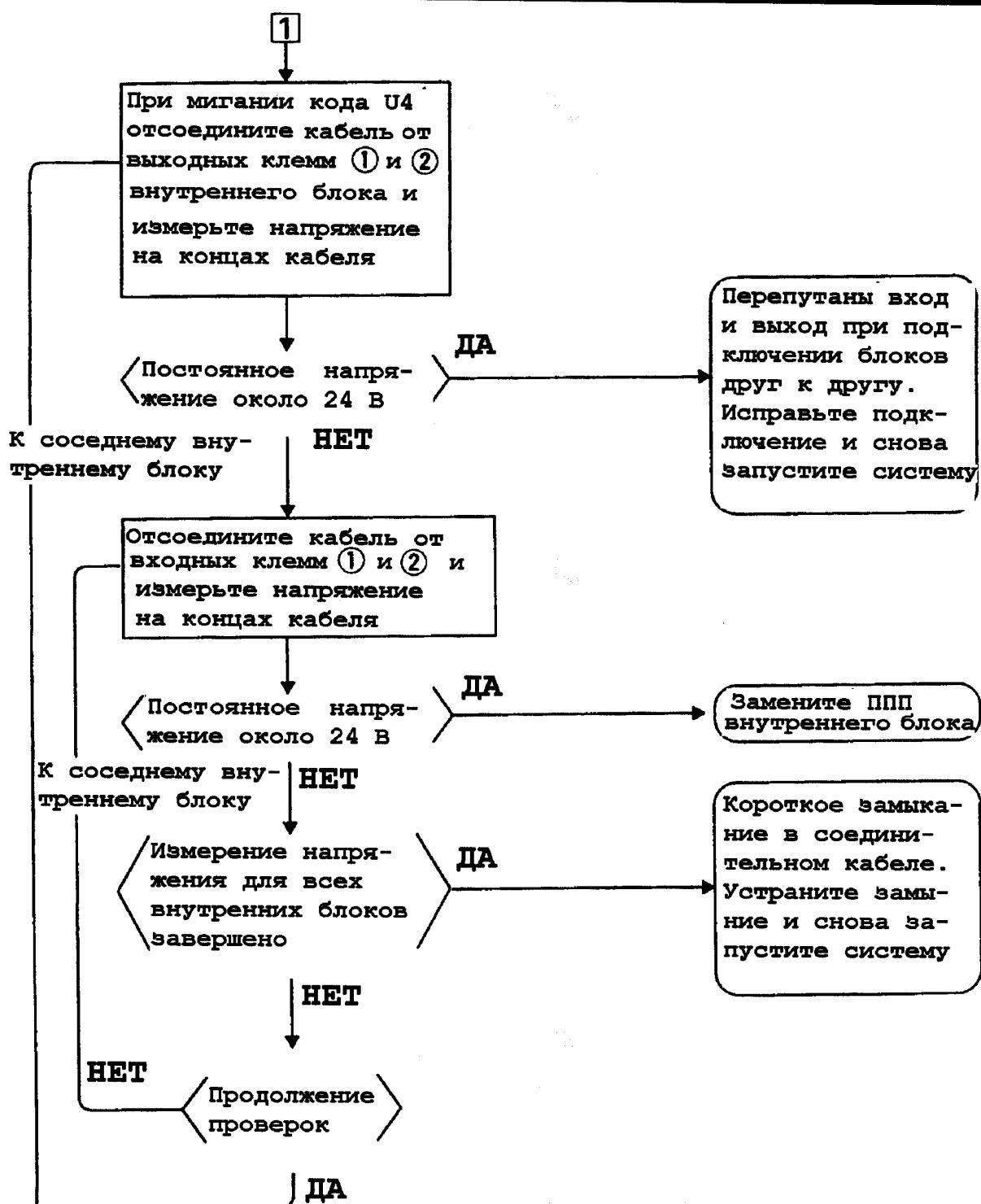
### 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ



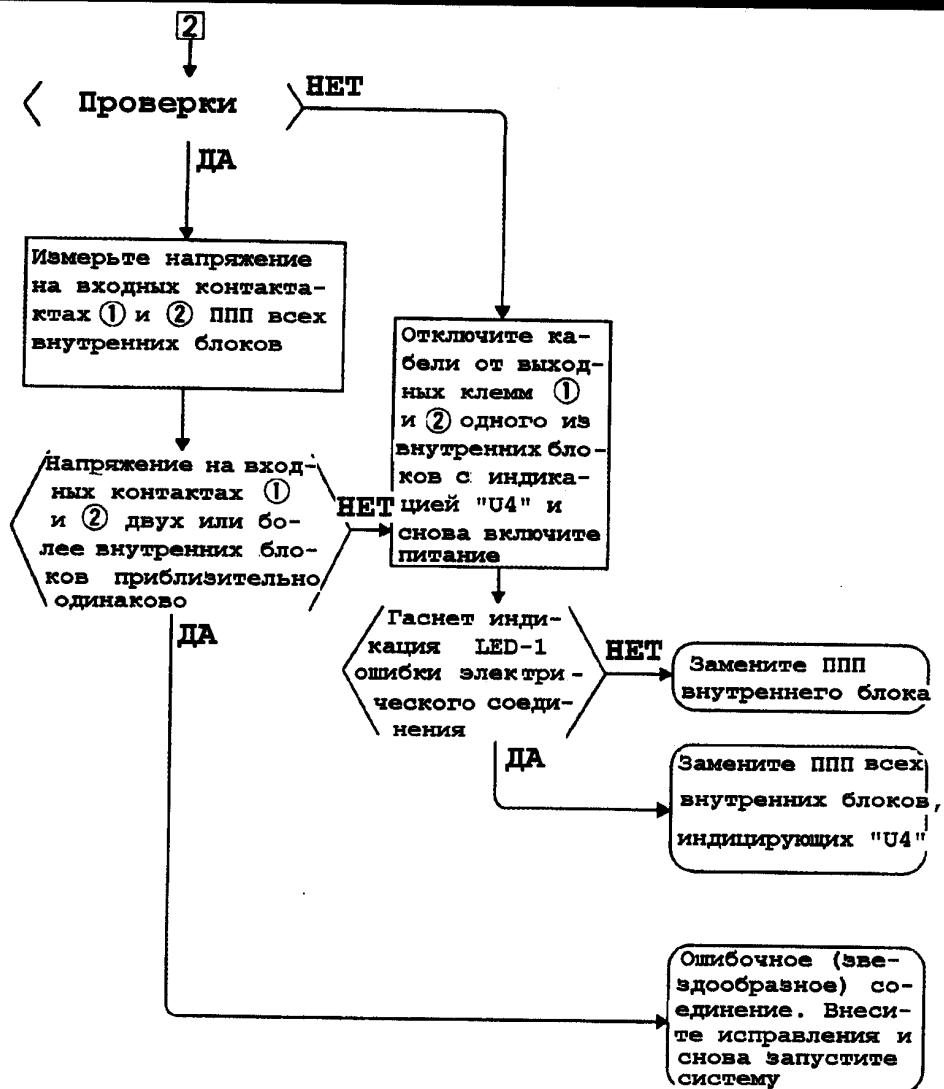
**Примечания:**

1. При контроле напряжения на входных и выходных клеммах применяйте аналоговый тестер и измеряйте пиковое значение переменного напряжения (сверьтесь с данными, приведенными на стр. 396).
2. Будьте внимательны: если причина, приведшая к высвечиванию кода U4, устранена, система автоматически повторно запустится.

### 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

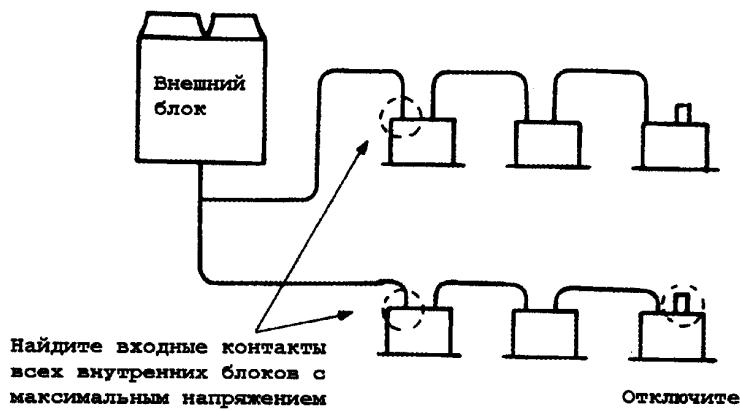


### 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

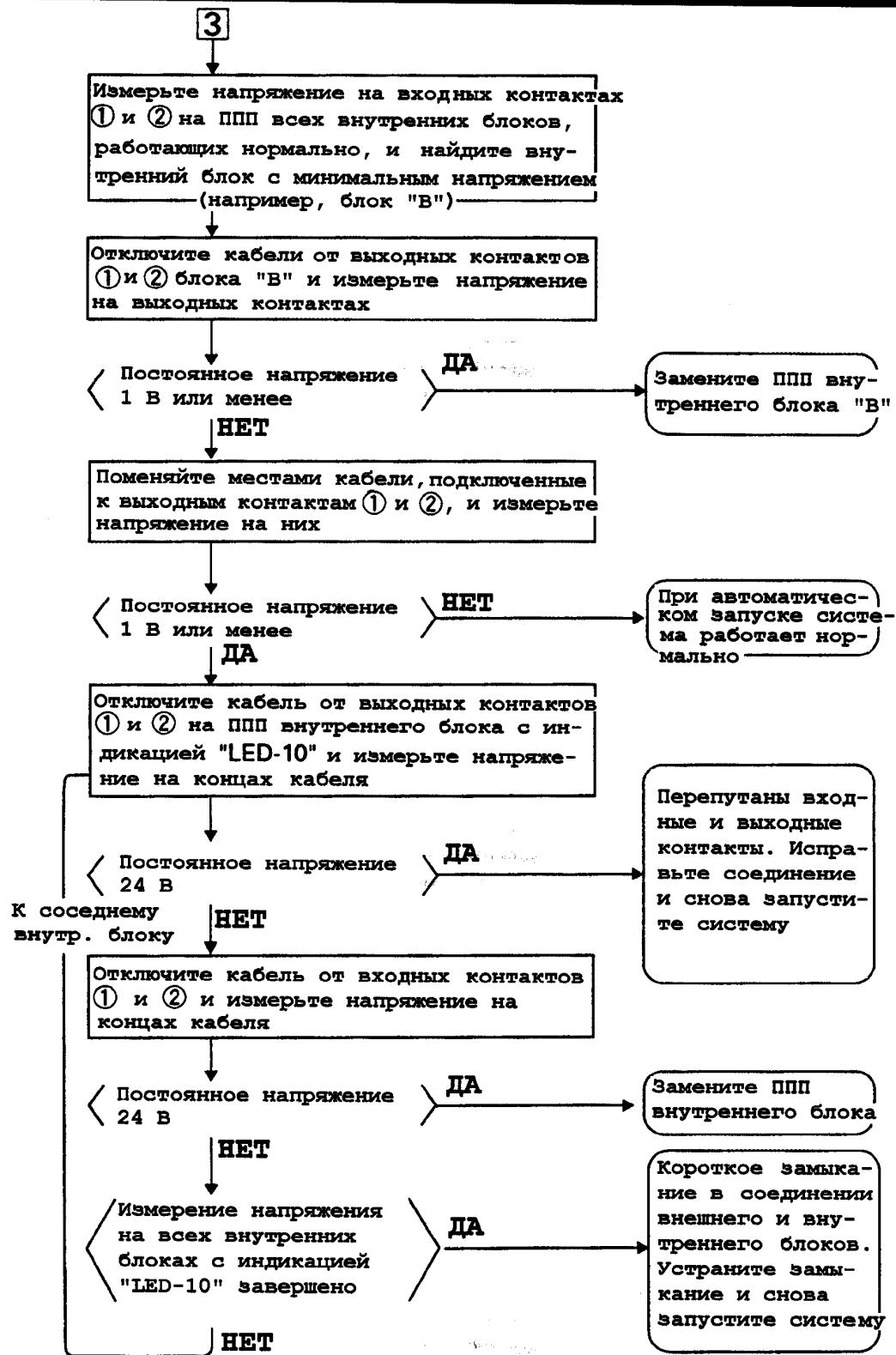


#### Проверка на звездообразное соединение

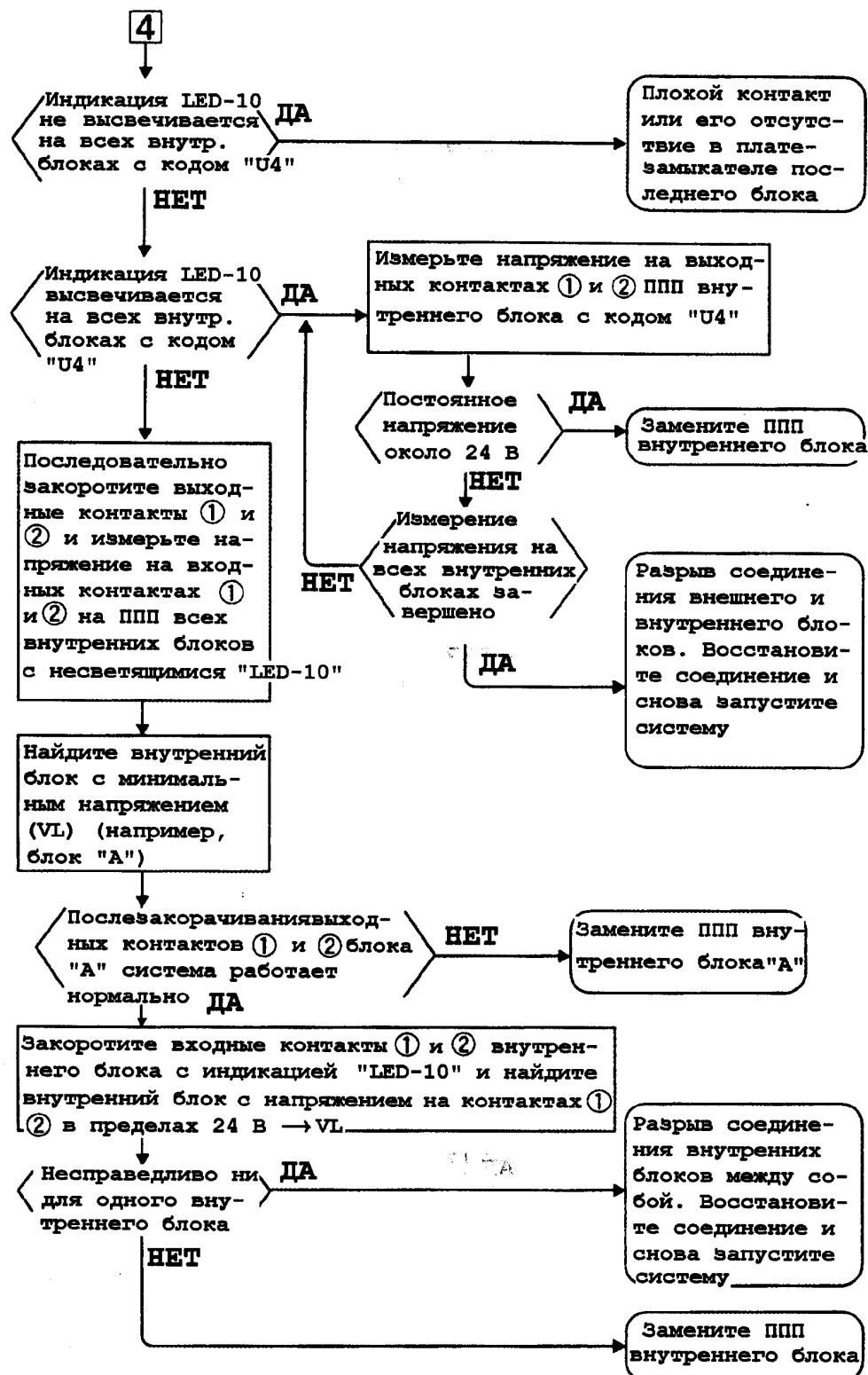
- (1) Найдите входные контакты ① и ②, на которых при измерении было зарегистрировано максимальное напряжение (при постоянном напряжении питания).
- (2) Отключите плату-замыкатель от выходных контактов ① и ②, на которых зарегистрировано наименьшее напряжение, соедините выходные контакты с входными контактами, найденными по п. (1).



### 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ



## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ



## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U4»**

**Причины неисправности**

**1. Неправильное кабельное соединение внешнего и внутреннего блоков между собой**

(1) Перепутаны разъемы (1) и (2).

(2) Перепутаны вход и выход.

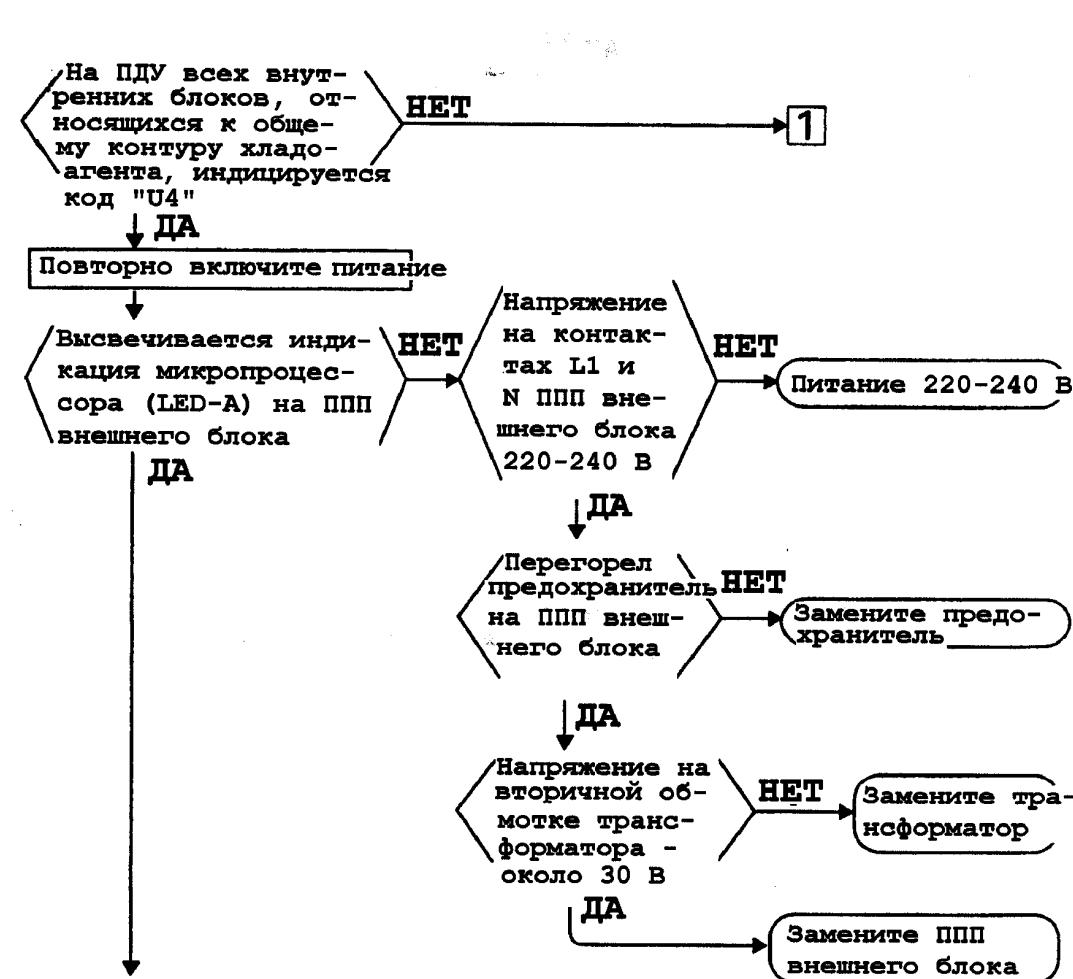
(3) Короткое замыкание в кабелях управления.

(4) Обрыв в кабелях управления.

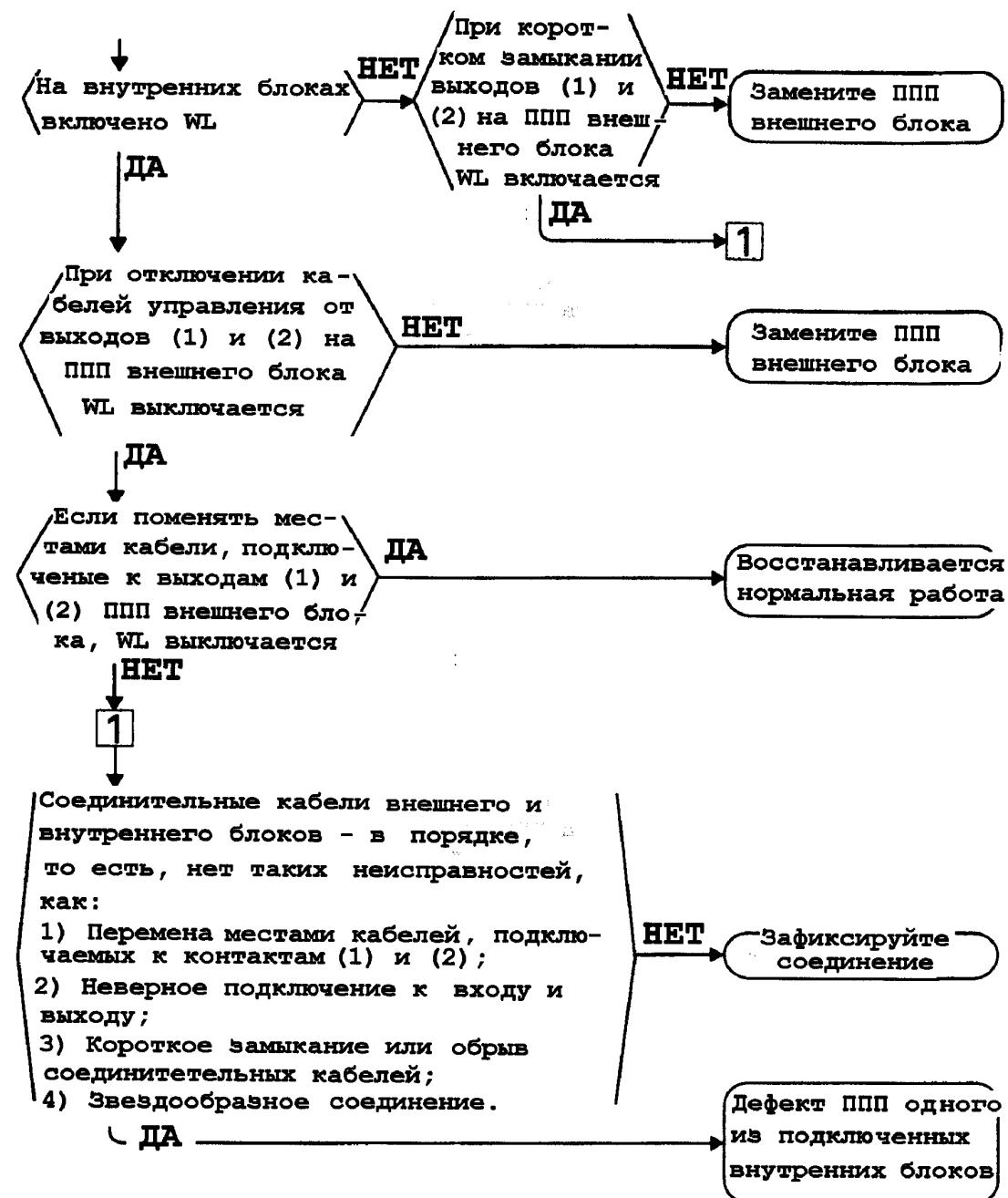
(5) К последнему внутреннему блоку не подключена плата-замыкатель.

**2. Дефект панели печатных плат внутреннего блока**

**3. Дефект панели печатных плат внешнего блока**



### 3. ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ



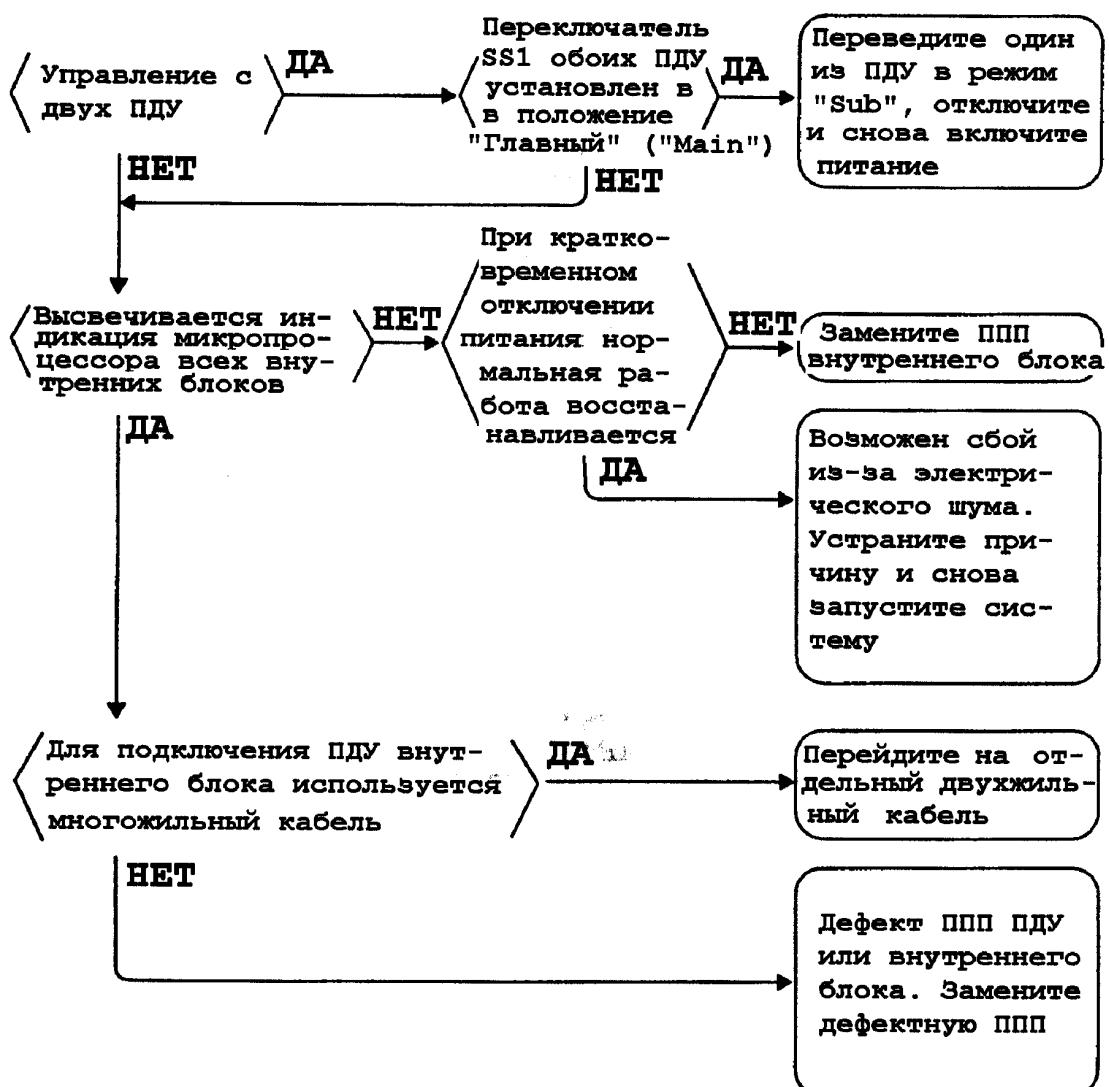
\*Пример неправильного соединения приведен на стр. 453. Используйте этот пример при проведении проверок.

## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U5»**

### Причины неисправности

- (1) Неисправность в соединении пульта дистанционного управления внутреннего блока.
- (2) Подключение двух главных пультов дистанционного управления (если используются два пульта).
- (3) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.
- (4) Дефект панели печатных плат пульта дистанционного управления.
- (5) Сбой в передаче сигналов из-за электрической помехи.

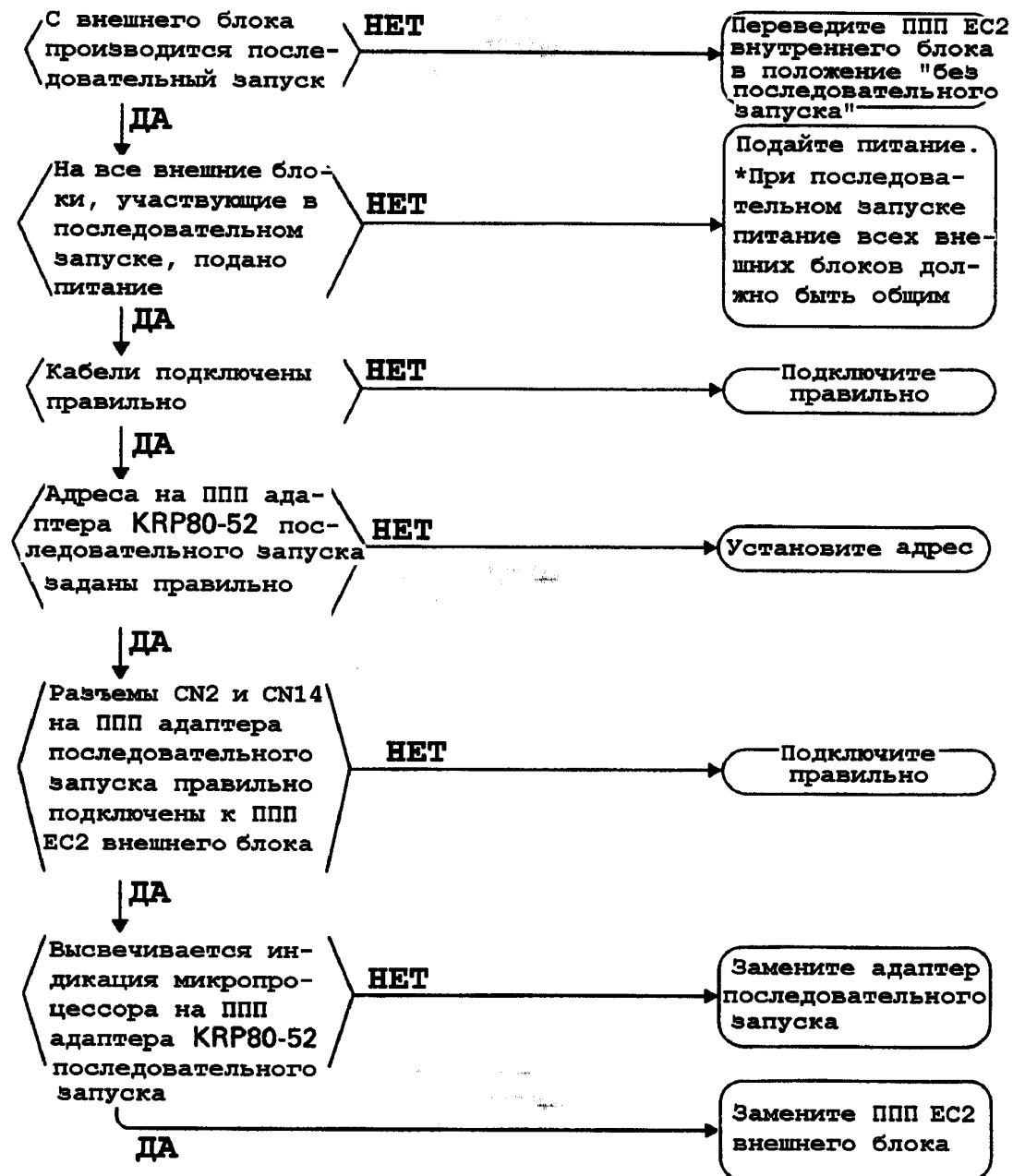


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U7»

### Причины неисправности

- (1) Ошибочное задание адреса на адаптере последовательного запуска.
- (2) Дефект кабеля, соединяющего внешние блоки между собой.
- (3) Неверная установка панели печатных плат EC2 внешнего блока.
- (4) Дефект панели печатных плат адаптера последовательного запуска.
- (5) Дефект панели печатных плат EC2 внешнего блока.
- (6) Плохой контакт в разъёме панели печатных плат адаптера последовательного запуска.

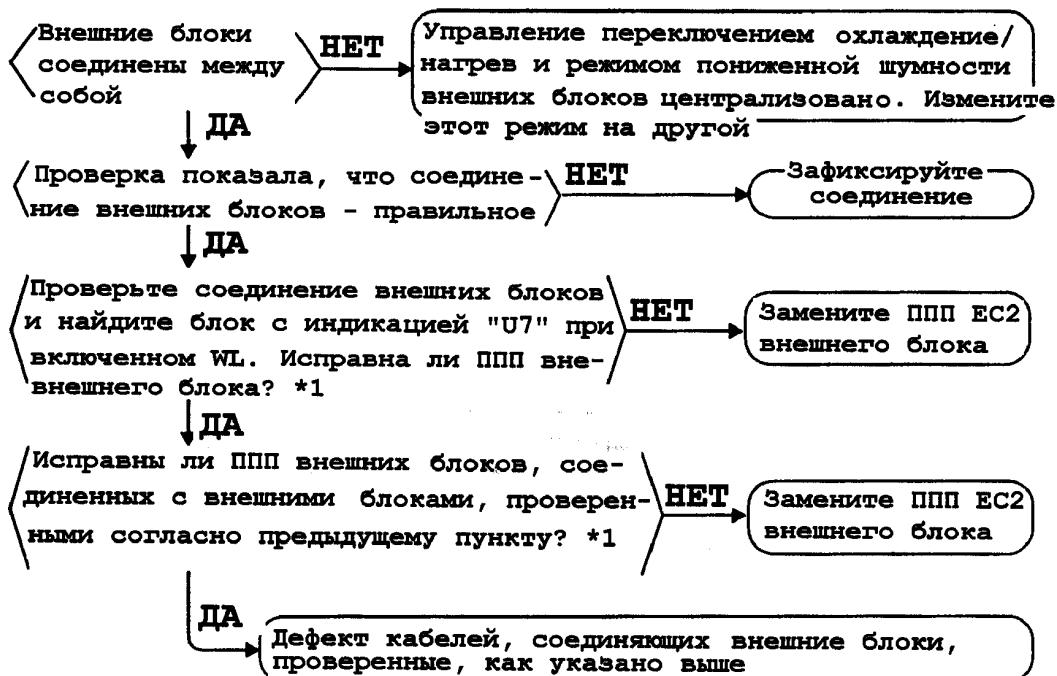


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U7»  
«(Авария)»**

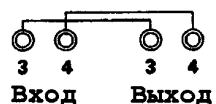
### Причины неисправности

- (1) Неисправность соединения внешних блоков между собой.
- (2) Дефект панели печатных плат ЕС2 внешнего блока.
- (3) Неправильное подключение.



#### \*1. Проверка соединения внешних блоков между собой

1. Включите питание.
2. Закоротите входной контакт 3 и выходной контакт передачи сигналов между внешними блоками. Закоротите также входной и выходной контакты 4 передачи сигналов между внешними блоками.
3. Перейдите в сервисный режим 3 (см. разделы, описывающие сервисные режимы).
4. Выберите пункт меню «gserial I/O check».



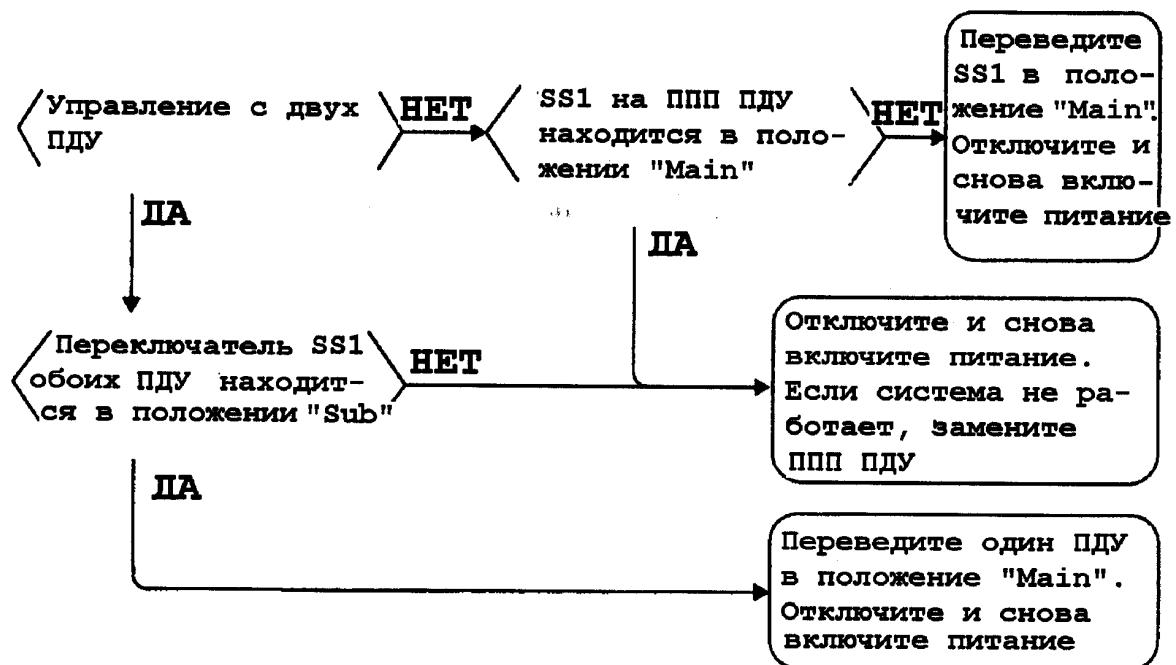
| Решение | Светодиод (LED) |    |    |    |    |    | Результат проверки                    |
|---------|-----------------|----|----|----|----|----|---------------------------------------|
|         | 25              | 24 | 23 | 22 | 21 | 20 |                                       |
|         | ○               | ●  | ●  | ●  | ●  | ○  | Ошибка соединения (неисправности нет) |
|         | ○               | ●  | ●  | ●  | ○  | ●  | Дефект ППП (неисправность)            |

## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U8»**

### Причины неисправности

- (1) Неисправность соединения главного и вспомогательного пультов дистанционного управления.
- (2) Неправильное соединение вспомогательных пультов дистанционного управления.
- (3) Дефект панели печатных плат пульта дистанционного управления.

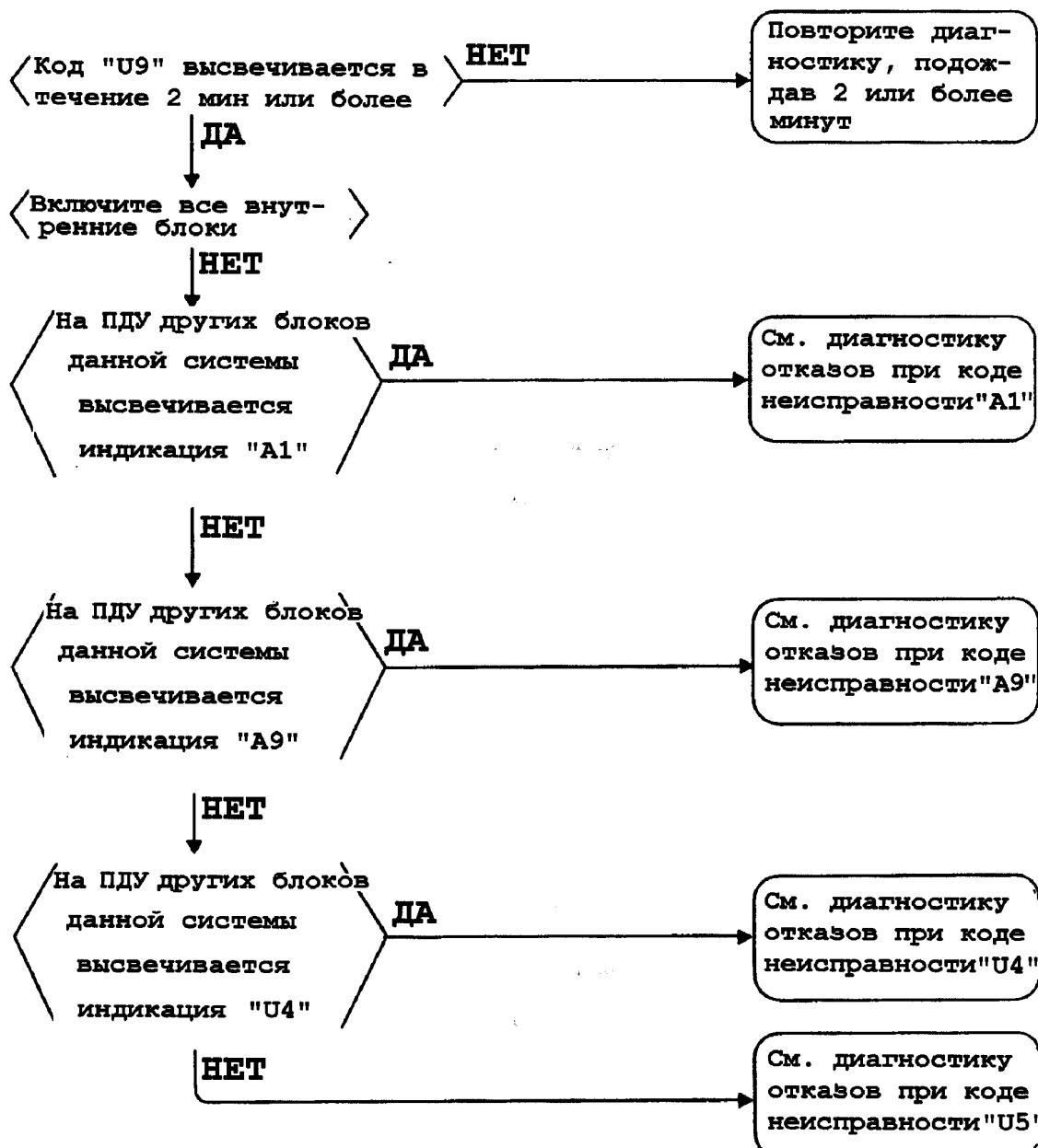


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «U9»**

### Причины неисправности

- (1) Неисправность соединения в пределах системы или вне ее.
- (2) Неисправность терморегулирующего вентиля внутреннего блока, входящего в другую систему.
- (3) Дефект панели печатных плат внутреннего блока другой системы.
- (4) Неправильное соединение внутреннего и внешнего блоков.

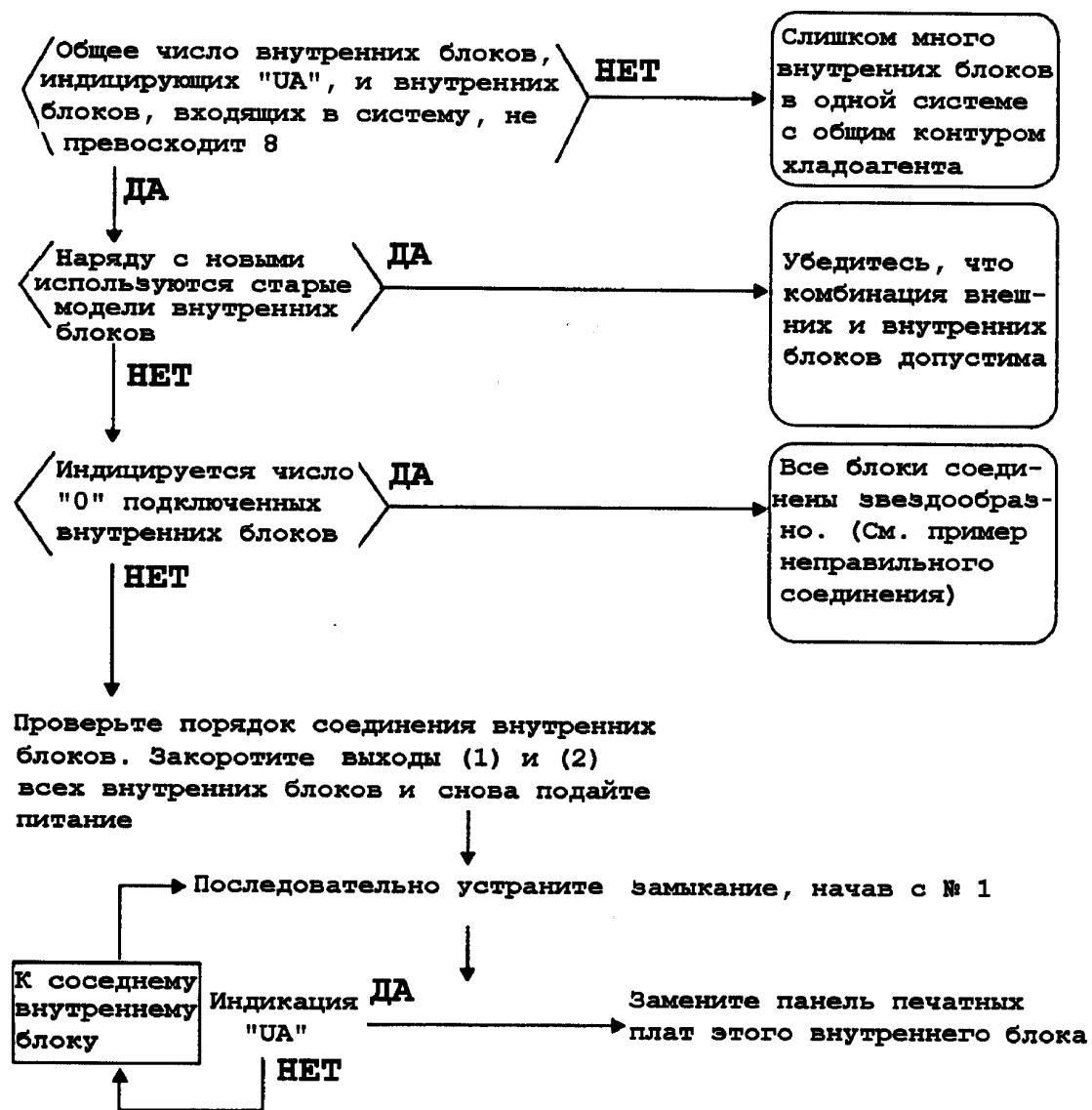


## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «UA»**

### Причины неисправности

- (1) Превышение допустимого числа подключенных внутренних блоков.
- (2) Не подходящая модель внутреннего блока.
- (3) Дефект панели печатных плат EC2 внешнего блока.

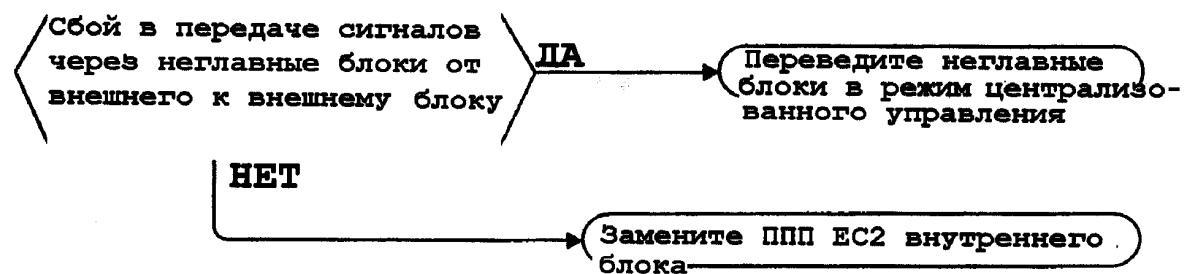


## ③ ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «UA»  
«Авария») - (Только для серии Н)**

**Причины неисправности**

- (1) Неверная установка на месте монтажа.
- (2) Дефект панели печатных плат ЕС2 внешнего блока.



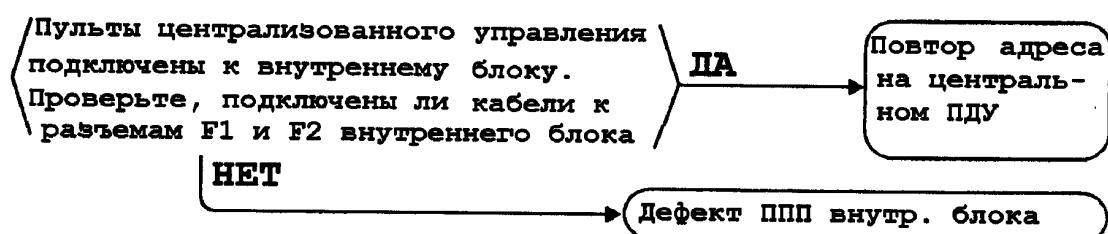
## 3 ДИАГНОСТИКА ОТКАЗОВ

**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «UC»**

**Причины неисправности**

(1) Совпадение двух адресов на центральном пульте управления.

(2) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.



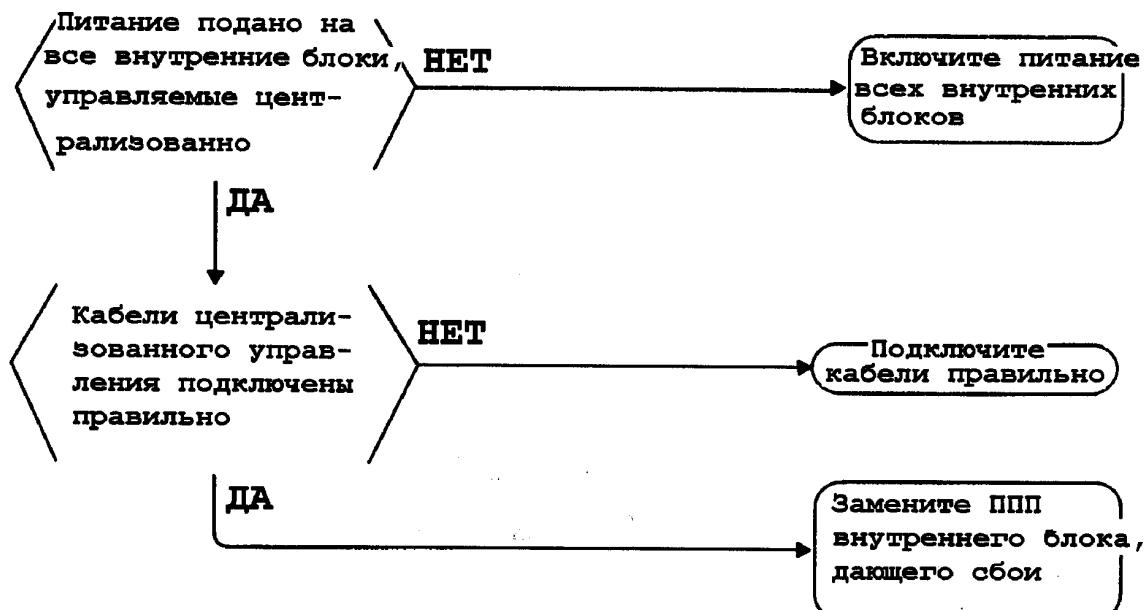
**Индикация на пульте дистанционного управления: мигает код неисправности «UE»**

**Причины неисправности**

(1) Неправильное подключение кабелей централизованного управления.

(2) Не подано питание на внутренний блок.

(3) Дефект панели печатных плат внутреннего блока.



**Большая библиотека технической документации**

<https://splitsystem48.ru/instrukcii-po-ekspluataciyi-kondicionerov.html>

**каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.**