                             2014

.441546.390   18

-46.390

2   22

(18)

-46.390   .441546.390

.

-46.390   -

-65.156   .441465.156

17   .33   2334- (   ).

-46.390

:   34410A

,   .

-

:

-65.156 ó   -   -65.156
.441465.156   ;

ó   17   .33   2334- ;
-46.388 ó   -46.388   .441546.388;
-46.389 ó   -46.389   .441546.389;
-46.390 ó   -46.390   .441546.390;
ó   ;
ó   ;
ó   .

.441546.390   18

4

1

1.1   -46.390

.441546.390.

1.2   -46.390

.

1.3   -46.390   -

.

1.4   ,   ,

.

1.5   ,

.   ,   -

,   .

1.6

-46.390   60   .   -

±10%.

1.7   -46.390

34410A   .

1.8   -46.390   -

.

1.9   -46.390   -

:

ó   15°   35° ;

ó   45%   80%;

ó   630   800   .   .

2

2.1

2.1.1   -46.390

,

1.1-1.5.

2.1.2   -46.390 ,   . . 1.1-1.5
.441546.390   9,   .

2.1.3   -46.390   -

,   -

-46.390.   .

2.2

2.2.1   -46.390   -

,

.

2.2.2

92 1615-2013.

2.2.3   -46.390   -

1.

1

		18	
1	1.1, 1.3		
2	1.1, 1.4, 1.5		
3	1.1, 1.6	3.2	
4 -	1.7 -	3.3.3	
5	1.8	3.3.7	

2.2.4

.441546.390   9.   -

.   -

.

3

3.1

3.1.1   -

.

.

3.1.2

                                                                                                    .441465.156.34.

3.1.3   -46.390   -

,   -

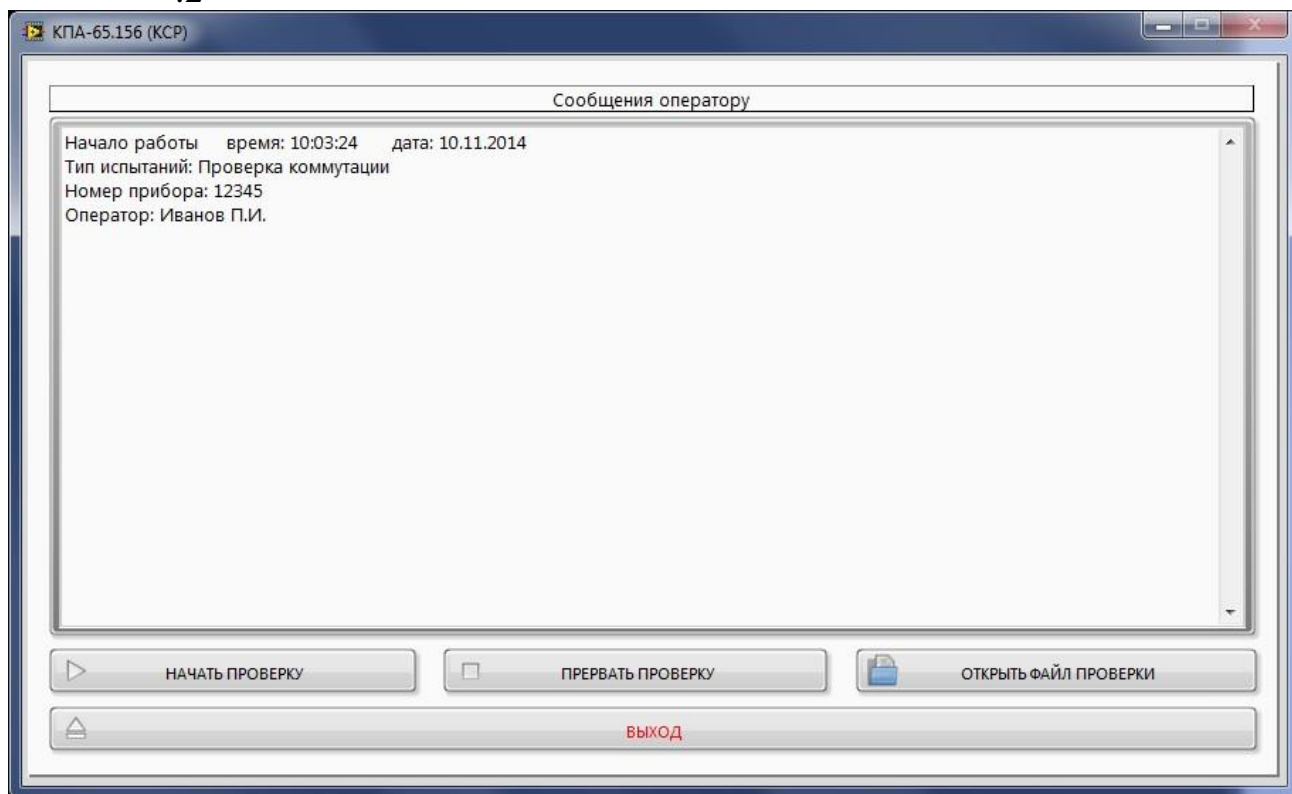   -46.390.   .

3.2   -

3.2.1   -

                                    2.   34410A   -

     (3   ).

               2

1	VCC: 2, 7, :4;
2	: , ;
3	VCC: 1, 6;
4	: 1, 6;
5	: 2, 7.

  3.2.2   -

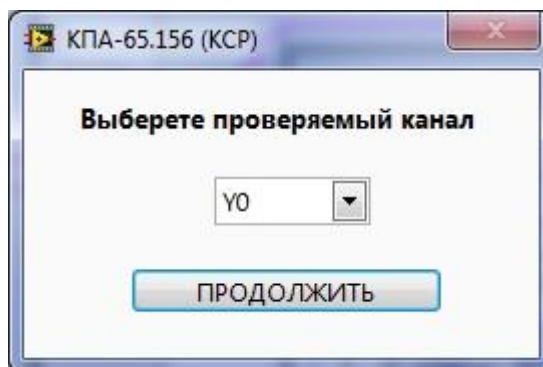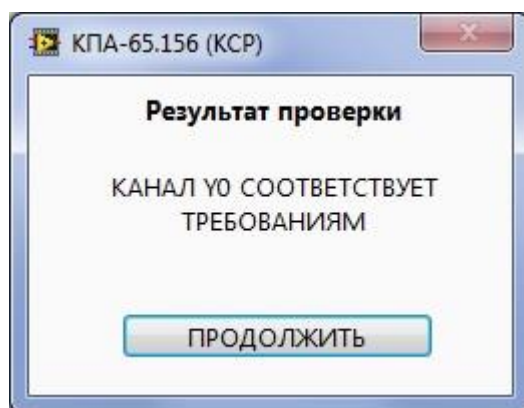   -46.390   . 1.6   .

                                                                                           34410A   ,   -

                              3.

                                                                                         :   : 1

                         ,   3,   с X01..X02: 1   -

               «-».   ,   -

X01..X02: 1.   ,

        :   «+»   «-».

3

:	1;
X01..X02:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25;
X11..X82:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78;
«+»;	
«-».	

3.3

3.3.1   -46.390   .

3.3.2   G1

(VOLTAGE) 0 ,   (CURRENT) 0 A   -

    (CH1, CH2).   G1

          (CH3   -

                 5,0±0,4   ).

3.3.3

                       Y0   Y76.

3.3.4   G1

.   CH1

(VOLTAGE) 27,0±0,4   (CURRENT) 0,1±0,03 .   -

                                  G1

                         «   »

     -46.390.

3.3.5   0±0,1   «-»

    H1   G1   «+15»   -

.441546.390   18

МТ-46.409.　　　　　　　　　　34410А.

3.3.6　　　　　　　　　　　　0±0,1　　　　　　　　«+»

　　　Н1　　　　　　　　　G1　　　　　　　　　　： «-3», «-4», «-5»,

«-6», «-7», «-8», «-9», «-10», «-11», «-12», «-13», «-14», «-17».　　　　　-

　　　　　　　МТ-46.409.　　　　　　　　　　34410А.

3.3.7　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　-

　　　　　　　4.

　　　4

1	+15, -3;
2	+15, -4;
3	+15, -5;
4	+15, -6;
5	+15, -7;
6	+15, -8;
7	+15, -9;
8	+15, -10;
9	+15, -11;
10	+15, -12;
11	+15, -13;
12	+15, -14;
13	+15, -17.

3.3.8　　　　　　　　　　：

ó　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　G1;

ó　　　　　　　　　　　　　G1;

ó　　　　　　　　　　　　А1;

ó　　　　　　　　　　．

3.4　　　　，　　　　　　　　　　　　　，　　-

　　　　　　.441546.390　9.

4

4.1   -46.390   ,   .

4.2   -46.390

                              .

4.3   -46.390   .

					.441546.390 18	
						11

( )

.1

-		34410A		, - -	.
(V1)	- - , , - -	34410A	31773-06	: - 3 . - - : - 100 (1 , ±(0,01*R /100+40)); - 100 (500 , - ±(0,8*R /100+100)); - : - 100 , ± (0,004 % . +0,0006 % -)	1
(G1)		GPS-3303	30166-05	: 1, 2 0-30 , 3 . U: ±(0,5%+200), I: ±(0,5 + 20) 3 5 3 . U: ±0,4	1

.441546.390   18

12

.1

-			- '	,	.
			-		
			-		
		.685613.058			1
		.685613.229			1
		.685613.287			1
		.685613.288			1
		USB A-B			2
		SML 4G			2
		D-SUB DB-25			1
		D-SUB DHS-78			1
		D-SUB DB-9M			1
		D-SUB DB-9F			1
		MJC(DS1027-2LB)			1

:

1. , -

-46.390 ,

.

2.

.

3. -46.390 -

.

$(\qquad)$

A1 — ПК

A2 — ПП-46.390

A3 — МТ-46.409

V1 — Мультиметр 34410A

G1 — Источник питания GPS-3303
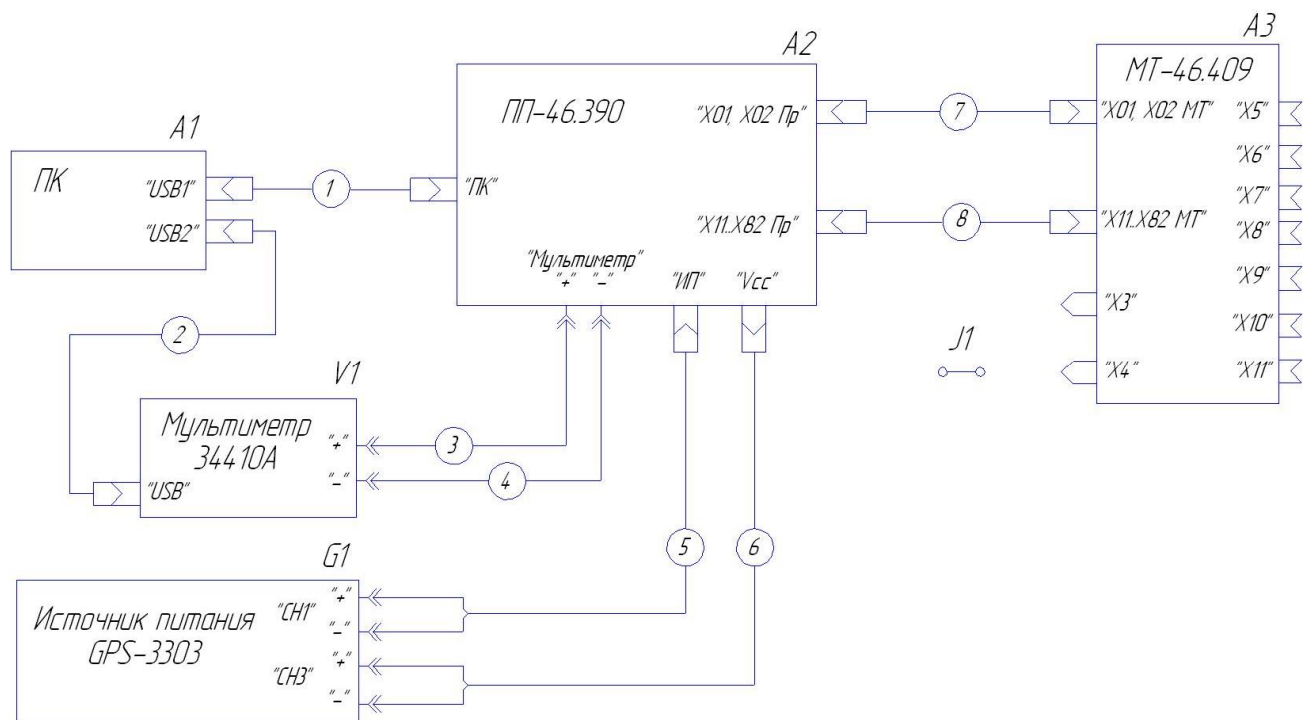
A1 ó   ;
A2 ó   -46.390   .441546.390;
  3 ó   -46.409   .441546.409;
G1 ó   GPS-3303;
V1 ó   34410A;
J1 ó   2.54   ;

1, 2 ó   USB A-B (-65.156);
3, 4 ó   SML 4G (-65.156);
5 ó   .685613.058 (-65.156);
6 ó   .685613.229 (-65.156);
7 ó   .685613.287;
8 ó   .685613.288.

.441546.390   18

14

( )

.1 KPA65156.exe -

.

.2 -

, .1.

« ».

-46.390. . .

.

.

.1

КПА-65.156 (КСР)

Ввод исходных данных для испытаний

Тип испытаний

Проверка коммутации

Прибор №

12345

Ф.И.О. оператора

Иванов П.И.

ПРОДОЛЖИТЬ   ВЫХОД

.3

.2.

.4 J1 , -

-46.409 (: Y0 б

, Y1 б . .)

.

.2

КПА-65.156 (КСР)

Сообщения оператору

Начало работы   время: 10:03:24   дата: 10.11.2014
Тип испытаний: Проверка коммутации
Номер прибора: 12345
Оператор: Иванов П.И.

НАЧАТЬ ПРОВЕРКУ   ПРЕРВАТЬ ПРОВЕРКУ   ОТКРЫТЬ ФАЙЛ ПРОВЕРКИ

ВЫХОД

.5   -

.3.   ,   -

J1,   .

.3

КПА-65.156 (КСР)

Выберете проверяемый канал

Y0

ПРОДОЛЖИТЬ

.6   -

.   -

,   .2,

,   (

: «   Y0   (A:00000000,

B:00000000,   C:00000000,   D:00000000)»,   «

U=0 »).

.441546.390   18

16

,
.

.4,
.

.4

.7   -
.   .4   .   .6.

.8   J1
.

( )

.1 KPA65156.exe -

.

.2 -

, .1.

« ».

-46.390. . .

.

.

.1

.3

.2.

.2
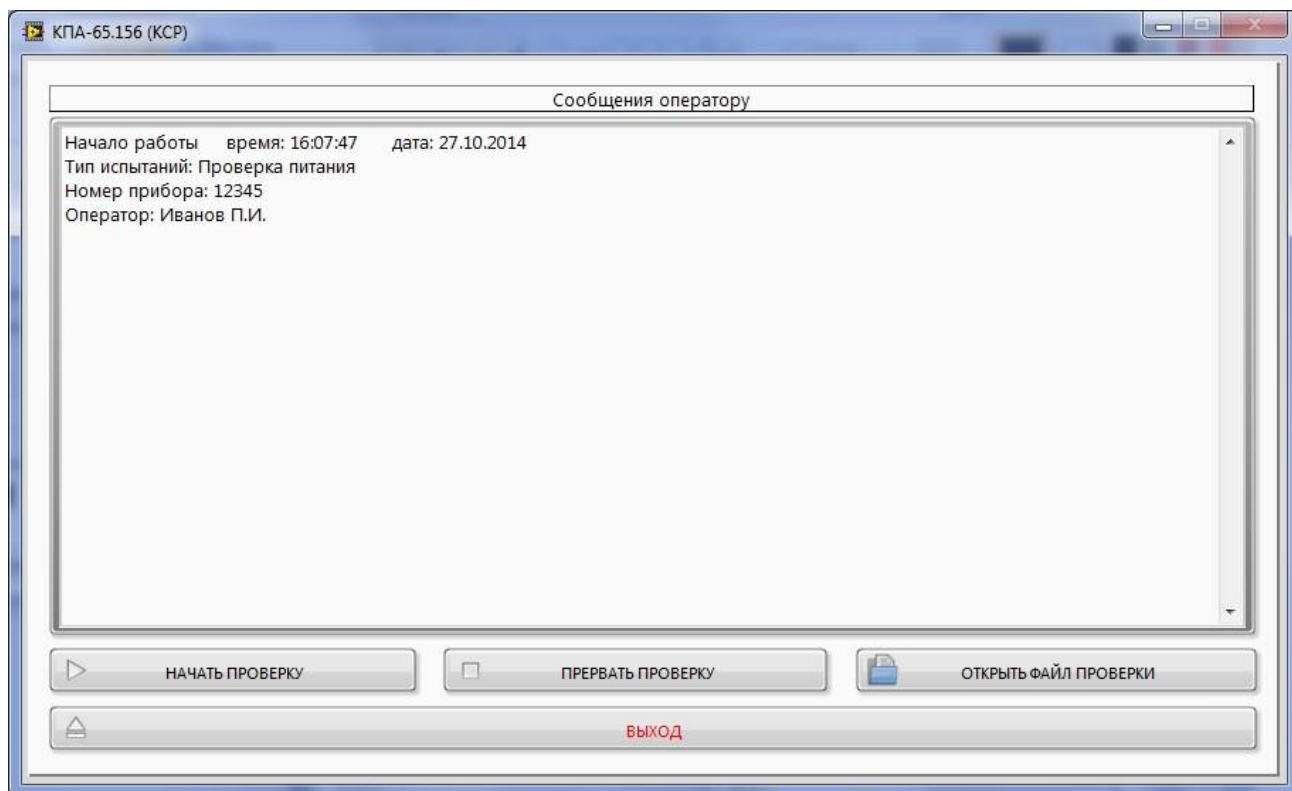
.4   V1   ,

4,   .

.5   ,   -

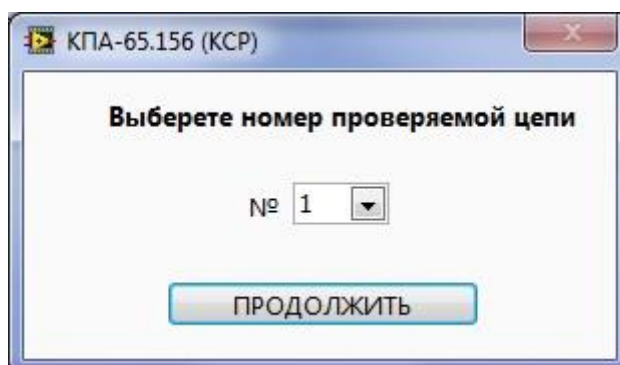.3.   ,

V1,

.

.3

.6   27 ±1   :

«   U1=í   » ó

                                                                            .

.7   -

.   .4   .   .6.

.8

.

.441546.390   18

20

$(\qquad)$

.1

,	, , , ,- ,
92 1615-2013	2.2.2

.441546.390   18

21

		( )				( )	.	-		
.	-	-		-		.		.		

.441546.390   18

22