**Участок поверки СИ и мониторинга вредных**

**производственных факторов цеха 17**

Цех \_\_\_6\_\_

Здание 2227/1

15 июля 2019г.

Протокол № \_ \_

измерения сопротивления изоляции кабелей

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Обозначение пo пpoeктy** | **Рабочее напряжение** | **В какой цепи используется** | **Марка кабеля** | **Сечение** | **Сопротивление между жилами** | **Сопротивление жил относительно земли** |
|  | Е1-L1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | Е1-L2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | Е2-L1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | Е2-L2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1a-L1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1a-P1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1a-P2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1a-F1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1б-L1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1б-P1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1б-P2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | H1б-F1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | Н1аб-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ1-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ2-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ3-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ4-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ1р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ2р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ3р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АВ4р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП1-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП2-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП3-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП4-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП1р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП2р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП3р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | АП4р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | XH-Q1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | XД-Q1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | XЭ1-Q1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | XЭ2-Q1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | XЭ3-Q1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | HЭ-Q1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | СВК-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-ВП-01 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-ВП-02 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 8х1,6 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-ВП-03 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-ВП-04 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-ВП-05 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 8х1,6 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-3 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-4 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-5 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-6 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-7 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ДВК-8 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | П1-Y1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | П1-Y2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | П1-Y3 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | П1-Y4 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | П1-Y5 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | B1-Y1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | B1-Y2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | B1-Y3 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | B1-Y4 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | П2-Y1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВБбШ*внг* | 5х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | Ф1-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | ВВГ*нг* | 3х1.5 | ∞ | ∞ |
|  | П1-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | П1р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ЩК-П1В1.1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ЩК-П1В1.2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | Ф2р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | ВВГ*нг* | 2х1.5 | ∞ | ∞ |
|  | П2-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | ВВГ*нг* | 2х1.5 | ∞ | ∞ |
|  | П2р-Р1 | 24 В | Управление, сигнализация | ВВГ*нг* | 2х1.5 | ∞ | ∞ |
|  | ТS-ЭН1-Т1 | 24 В | Управление, сигнализация | ВВГ*нг* | 2х1.5 | ∞ | ∞ |
|  | ТS-ЭН2-Т1 | 24 В | Управление, сигнализация | ВВГ*нг* | 2х1.5 | ∞ | ∞ |
|  | П2-Т1 | 24 В | Управление, сигнализация | КСБкнг | 2х2х0.8 | ∞ | ∞ |
|  | ЩК-П2В1.1 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ЩК-П2В1.2 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 4х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ЩК-Пан3 | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 10х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ЩК-АВП | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 37х1.0 | ∞ | ∞ |
|  | ЩК-АВПр | 24 В | Управление, сигнализация | КВВГ*нг* | 37х1.0 | ∞ | ∞ |

Измерение произведено приборами:

1. Измеритель сопротивления изоляции 1851 IN, заводской № 1296580,

прибор поверен 03.12.2018;

1. Мегомметр ЭС0202/1-Г, заводской номер № 59285,

прибор поверен 26.04.2019;

Заключение \_\_\_годен к эксплуатации\_\_\_\_.

Проверку произвели:

1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

2 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

3 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

4 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

5 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Протокол проверил: начальник участка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/