|  |  |
| --- | --- |
| Электролаборатория  ООО «ЭЛИЗ»  150051, г.Ярославль,  пр-т Машиностроителей, д.26, кв. 36  Тел. +79159736773, E-Mail: info@eliz76.ru  Свидетельство о регистрации  электролаборатории регистрационный  № 0111 от 04 февраля 2019 г. | Заказчик: ${customerName}  Объект: ${name}  Адрес: ${address} |

## **Протокол визуального осмотра от «${start\_day}» ${start\_month} ${start\_year} года**

1. Анализ проектной документации

2. Проверка соответствия электроустановок нормативной и проектной документации.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование составных элементов электроустановок здания** | **Нормативная документация и перечень пунктов, устанавливающих требования и значения проверяемых характеристик** | **Результаты осмотра** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 | Щитовые помещения | ПУЭ: 1.1.22 – 1.1.24,  1.1.33 – 1.1.35, 7.1.1, 7.1.9, 7.1.14, 7.1.15, 7.1.17, 7.1.18, 7.1.24, 7.1.29, 7.1.30 | Соответствует |
| 2 | Распределительные устройства напряжением до 1000В | ПУЭ: 1.1.19, 1.1.20, 4.1.3 – 4.1.7,  4.1.11 – 4.1.16, 4.1.18 – 4.1.25, 4.1.28, 6.2.6, 6.3.15, 6.5.2, 6.5.3, 6.5.28, 7.1.2 – 7.1.8, 7.1.22 – 7.1.28, 7.1.31, 7.1.34, 7.1.52, 7.1.57. | Соответствует |
| 2.1 | Вводные и вводно-распределительные устройства (ВУ, ВРУ) | Соответствует |
| 2.2 | Главные и вторичные распределительные щитки: групповые этажные, квартирные щитки | Соответствует |
| 2.3 | Щиты и щитки для питания рекламного освещения, витрин, фасадов, наружного освещения и иллюминации, противопожарных устройств, систем диспетчеризации, световых указателей и огней светового ограждения, звуковой и другой сигнализации, силовых установок. | Соответствует |
| 3 | Вторичные цепи | ПУЭ: 1.5.32 – 1.5.35, 3.4.4, 3.4.5 (п.п.1.4), 3.4.7, 3.4.9-3.4.10, 3.4.12 - 3.4.14, 3.4.16, 1.8.34 (пп.1.2.6) | Соответствует |
| 4 | Приборы учёта электроэнергии | ПУЭ: 1.5.13-1.5.15, 1.5.18, 1.5.27, 1.5.29 – 1.5.31, 1.5.34, 1.5.35-1.5.38, 7.1.59-7.1.66. | Соответствует |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 5 | Аппараты защиты (защита электрических сетей до 1 кВ) | 3.1.2 – 3.1.7, 6.1.32-6.1.34, 6.1.36 | Соответствует |
| 6 | Электропроводки (питающие, распределительные и групповые сети) | ПУЭ: 2.1.14-2.1.17, 2.1.21-2.1.24, 2.1.26, 2.1.28-2.1.30, 2.1.35, 2.1.37 – 2.1.40, 2.1.42-2.1.45, 2.1.47, 2.1.49, 2.1.50, 2.1.52, 2.1.54-2.1.61, 2.1.63, 2.1.64, 2.1.66-2.1.79, 7.1.28-7.1.32, ГОСТ Р50571.15-97, 7.1.34, 7.1.35, 7.1.36 в новой редакции | Соответствует |
| 7 | Внутреннее освещение: осветительная аппаратура и патроны; электроустановочные изделия | ПУЭ: 6.1.10-6.1.30,6.1.36-6.1.49, 6.2.1-6.2.15, 6.5.10-6.5.18, 6.6.1 – 6.6.31, 7.1.22-7.1.88  (нов. редакция) ГОСТ Р 50345-99 | Соответствует |
| 8 | Заземляющие устройства | ПУЭ: 1.7.33, 1.7.35, 1.7.38, 1.7.39,  1.7.42,1.7.44, 1.7.46, 1.7.47, 1.7.61-1.7.64, 1.7.71-1.7.76, 1.7.78, 1.7.79, 1.7.80-1.7.88, 1.7.90-1.7.98, 1.7.55,  1.7.60 в новой редакции  ГОСТ 10434-82, ГОСТ 27570-90,  ГОСТ Р50.571-97, РД34.21.122-87 | Соответствует |
| 9 | Маркировка элементов электроустановки, буквенно-цифровые и цветные маркировки токоведущих, нулевых рабочих и защитных проводников, выводы аппаратов | ПУЭ: 1.5.25, 2.3.23, 3.1.7, 3.4.9, 4.1.3, 4.1.11 | Соответствует |

Заключение: Электрооборудование соответствует требованиям ПУЭ.\_\_

Испытание провели: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (${engineer1})

(подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (${engineer2})

(подпись)

Начальник лаборатории \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Заварин А.С.)

(подпись)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| МП. |  |  |