|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Электролаборатория «ЭЛИЗ»  150065, г.Ярославль, пр-т Машиностроителей, д.83, офис . 205  Тел. +79159736773, E-Mail: info@eliz76.ru  Свидетельство о регистрации электролаборатории  № 0111 от 04 февраля 2019 г.  Выдано центральным управлением федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.  Срок действия свидетельства установлен до 04 февраля 2022 г. | | | | | | | | Логотип 3 | Заказчик: ${customerName}  Объект: ${name}  Адрес: ${address} |
| **«** | ${start\_day} | **»** | ${start\_month} | ${start\_year} | г. |  |

# **Протокол №** \_7\_

**испытания устройства защитного отключения (УЗО)**

**(количество страниц**  2 **)**

**Климатические условия при проведении измерений**

Температура воздуха ${temp} С. Влажность воздуха ${humidity}%. Атмосферное давление ${atm} мм.рт.ст.

Iср.т.р. - ток срабатывания теплового расцепителя;

Iср.д.з. – отключающий дифференциальный ток (ток утечки)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Место установки, обозначение в проекте, назначение | Паспортные данные | | | | Результаты испытаний | | | | Примечание |
| Тип | Ном.  Ток, А | Iср.т.р.  А | Iср.д..з  мА | Iср.т.р.  А. | Iср.д.з..  мА | Теплов.  расц.  мСек. | Диф.  расц.  мСек. |

| **1** | **2** | **3** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ${number} | ${group\_name} | ${automate} | ${nominal} | ${srtr1} | ${srdz1} | ${srtr2} | ${srdz2} | ${tepl\_rasc} | ${diff} | **${result}** |

Проверки проведены приборами:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Тип | Зав. № | Дата поверки | |
| Последняя | Очередная |
| ${num} | ${eq\_name} | ${eq\_type} | ${eq\_num} | ${eq\_ch\_d} | ${eq\_nch\_d} |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заключение: | УЗО и дифференциальные автоматические выключатели пригодны к эксплуатации. | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| Испытания производили: | |  |  | ${engineer1} | Начальник лаборатории: |  |  | Заварин А.С. |
|  | | (подпись) (фамилия, имя, отчество) М.П. (подпись) (фамилия, имя, отчество) | | | | | | |
|  | |  |  | ${engineer2} |  | | | |
| (подпись) (фамилия, имя, отчество) | | | | | | | | |