|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.0475 |
| от 22.06.1998 |
| на бланке \_\_\_\_\_\_\_\_  на 3 листах |
| редакция 03 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от15 марта 2024 года |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| испытательной лаборатории  Закрытого акционерного общества «Столбцовское Агропромэнерго» | | | | | |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование  характеристики (показатель,  параметры) | Обозначение  документа,  устанавливающего требования к  объекту | Обозначение  документа,  устанавливающего метод исследований (испытаний) и  измерений, в том числе правила  отбора образцов |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Гагарина, 119, 222666, Столбцы, Минская область** | | | | | |
| 1.1 \*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряже-нием до 1000В | 27.12/ 22.000  27.32/ 22.000  27.90/ 22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009  п.Б.27.1  ТКП 339-2022  п.4.4.26.1 | МВИ Гр 3314-2020 |
| 2.1 \*\*\* | Силовые кабельные линии до 1000В | 27.32/ 22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009  п.Б.30.1  ТКП 339-2022  п.4.4.23.2 | МВИ Гр 3315-2020 |
| 3.1 \*\*\* | Заземляющие  устройства | 27.90/ 22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.  Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009  п.Б.29.4  ТКП 339-2022  п.4.3.8.2,  п.4.4.28.6  СН 4.04.03-2020  п.7.4.5 | МВИ Гр 3313-2020 |
| 3.2 \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/ 22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009  п.Б.29.2  ТКП 339-2022  п.4.4.28.2 | МВИ Гр 3313-2020 |
| 3.3 \*\*\* | 27.90/ 22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроуста-новках до 1000В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009  п.Б.29.8  ТКП 339-2022  п.4.4.28.5  ГОСТ 30331.3-95  пп.413.1.3.4,  пп.413.1.3.5 | МВИ Гр 3311-2020 |
| 4.1 \*\*\* | Устройства выравнивания электрических потенциалов электроустановок (в т.ч. на животно- водческих фермах) | 27.90/ 22.000 | Напряжение прикосновения и шага:  - в нормальном эксплуатационном режиме;  - в режиме кратковременного замыкания на корпус. | ТКП 181-2009  п.п.6.12.4.15 – 6.12.4.18  Приложение Б  п.Б.29.5  ГОСТ 30331.14-2001:  Приложение А  п.А2  ТКП 538-2014  п.п.4.1, 4.2, 4.9, 4.10  ТКП 339-2022  п.4.3.20.6 | МВИ Гр 3316-2020 |
| 5.1 \*\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/ 22.000 | Отключающий дифференциаль-ный ток | ТКП 181-2009 п.В.4.61.4  ТКП 339-2022  п.4.4.26.7 г)  СН 4.04.01-2019  п.16.3.8 | МВИ Гр 3312-2020 |
| 5.2 \*\* | 27.90/ 22.000 | Время отключения | ТКП 339-2022  п.4.4.26.7 д)  ТКП 181-2009 п.В.4.61.4 | МВИ Гр 3312-2020 |
| 5.3 \*\* | 27.90/ 22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | ТКП 181-2009  п. В.4.61.4  СН 4.04.01-2019 п. 16.3.7 | МВИ Гр 3312-2020 |
| 6.1 \*\* | Автоматические выключатели | 27.90/ 22.000 | Ток срабатывания расцепителя, имеющего обратно зависимую от тока характеристику | ТКП 181-2009 приложение Б,  п.Б.27.4  ТКП 339-2022  п.4.4.26.4 | МВИ Гр 3317-2020 |
| 6.2 \*\* | 27.90/ 22.000 | Время срабатывания теплового расцепителя |  |
| 6.3 \*\* |  | 27.90/ 22.000 | Ток срабатывания электромагнитно-го расцепителя |  |  |

***Примечание:***

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;  
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;  
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных