|  |  |
| --- | --- |
|  | 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/ 22.00027.32/ 22.00027.90/ 22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п.Б.27.1ТКП 339-2022п.4.4.26.1 | МВИ Гр 3314-2020 |
| 2.1 \*\*\* | Силовые кабельные линии до 1000В | 27.32/ 22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п.Б.30.1ТКП 339-2022п.4.4.23.2 | МВИ Гр 3315-2020 |
| 3.1 \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/ 22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009п.Б.29.4ТКП 339-2022п.4.3.8.2,п.4.4.28.6СН 4.04.03-2020п.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 181-2009п.Б.29.2ТКП 339-2022п.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 181-2009п.Б.29.8ТКП 339-2022п.4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95пп.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 181-2009п.п.6.12.4.15 – 6.12.4.18Приложение Бп.Б.29.5ГОСТ 30331.14-2001:Приложение Ап.А2ТКП 538-2014п.п.4.1, 4.2, 4.9, 4.10ТКП 339-2022п.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.4.61.4ТКП 339-2022п.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 339-2022п.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 181-2009п. 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.27.4ТКП 339-2022п.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