|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.1916 |  |
| от 11.02.2022 |  |
| на бланке № \_\_\_\_ |  |
| на 2 листах |  |
| редакция 01 |  |

**ДОПОЛНЕНИЕ № 1 от** 04 октября 2024 года  
 **к редакции 02 области аккредитации от** 11 февраля 2022 года

|  |
| --- |
| геологического отдела управления инженерных изысканий  Научно-исследовательского и проектно-изыскательского  республиканского унитарного предприятия «Белэнергосетьпроект» |

| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **г. Минск, 1-ый Твёрдый пер. д.5** | | | | | |
| 2.3\* | Вода  подземная | 100.04/08.079 | Массовая концентрация хлорид-ионов | ТНПА и другая проектная документация | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 изд.2013 |
| 2.4\* | 100.04/08.079 | Массовая концентрация сульфат-ионов | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 изд.2013 |
| 2.5\* | 100.04/08.079 | Массовая концентрация нитрат-ионов | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 изд.2013 |
| 2.6\* | 100.04/08.079 | Массовая концентрация аммония | ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 изд.2011 |
| 2.7\* | 100.04/08.079 | Массовая концентрация кальция | ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 изд.2011 |
| 2.8\* | 100.04/08.079 | Массовая концентрация магния | ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 изд.2011 |
| 2.9\* | 100.04/08.079 | Массовая концентрация натрия | ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 изд.2011 |
| 2.10\* | 100.04/08.079 | Массовая концентрация калия | ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 изд.2011 |
| 2.11\* | Вода  подземная | 100.04/08.149 | Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов | ТНПА и другая проектная документация | ГОСТ 31957-2012 пп.5.4.1, 5.4.2 (способ 1), 5.5.5 |
| 2.12\* | 100.04/08.149 | Содержание двуокиси углерода | ГОСТ 23268.2-91 п.2 |
| 3.1\* | Почва, грунты тепличные, глины, торф, осадки сточных вод, активный ил, донные отложения | 100.06/08.079 | Массовая концентрация хлоридов в пересчете на Cl- | СН 2.01.07-2020  ТНПА и другая проектная документация | ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69-10 |
| 3.2\* | 100.06/08.079 | Массовая концентрация сульфатов в пересчете на SO42- | ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69-10 |

**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