|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.5320  от 24.09.2021  на бланке № 0009014  на 2 листах  редакция 03 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от23 июня 2023 года | |
|  |  |

|  |
| --- |
| строительной лаборатории  Представительства акционерного общества "Атомстройэкспорт»  в Республике Беларусь  Акционерного общества «Атомстройэкспорт» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| **Площадка строительства атомной электростанции г. Островец,**  **Гродненская область, Республика Беларусь, 231201** | | | | | |
| 1.2  \*\*\* | Бетоны конструкционные тяжелые | 23.61/  29.121 | Прочность бетона (метод ударного импульса) | СТБ 1544-2005  ГОСТ 26633-2015  ГОСТ 18105-2018  ТНПА и другая  документация на продукцию | ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 18105-2018 |
| 3.1  \*\*\* | Бетонные поверхности | 23.61/  35.060 | Влажность диэлькометрическим методом | ТНПА и другая  документация на продукцию | ГОСТ 21718-84 |
| 4.1  \*\*\* | Покрытия защитные, лакокрасочные | 43.34/  29.121  43.34/  11.116 | Адгезия (метод решетчатых надрезов) | ГОСТ Р 51102-97  ТНПА и другая  документация на продукцию | ГОСТ 28574-2014 п. 6  ГОСТ 15140-78 п. 2 |
| 4.2  \*\*\* | 43.34/  29.061 | Толщина покрытия (ультразвуковой метод) | ГОСТ Р ИСО 16809 - 2015 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.1\* | Грунты (кроме органоминеральных и загипсованных) | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Гранулометрический (зерновой) состав песчаных грунтов | ГОСТ 25100-2020  СТБ 943-2007  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 12536-2014  п. 4.2 | |
| 5.2\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Влажность | ГОСТ 5180-2015  п.5 | |
| 5.3\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Верхний предел пластичности- влажность грунта на границе  текучести | ГОСТ 5180-2015 п. 7 | |
| 5.4\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Нижний предел пластичности- влажность грунта на границе раскатывания | ГОСТ 5180-2015 п. 8 | |
| 5.5\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Число пластичности | ГОСТ 5180-2015 п. 8  ГОСТ 5180-2015 п.7  СТБ 943-2007  п. 3.60  ГОСТ 25100-2020 т.А.1 п. 49 | |
| 5.6\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Показатель текучести | ГОСТ 5180-2015  п.5, 7, 8  СТБ 943-2007 п.3.42  ГОСТ 25100-2020 т.А.1, п. 34, п.49 | |
| 5.7  \*\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Плотность грунта | ГОСТ 25100-2020  СТБ 943-2007  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 5180-2015 п.9  СТБ 2176-2011  п. 6.1 |
| 5.8\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Плотность сухого грунта, коэффициент уплотнения | ГОСТ 5180-2015  п.5, 9, 12  СТБ 2176-2011  п. 6.1 |
| 5.9\* | 100.06/  29.040  08.12/  29.040 | Максимальная плотность | ГОСТ 22733-2016 |

**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